

Manuel de l'utilisateur

ME40A
ME46A
ME55A

La couleur et l'aspect peuvent varier selon le modèle et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la performance.

BN46-00098C-02

Avis de droit d'auteur

Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

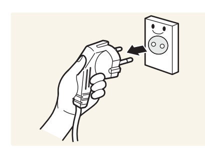
Nettoyage

Le panneau et l'extérieur des appareils à ACL évolués étant susceptibles de se rayer facilement, procédez avec soin lors du nettoyage.

Observez la procédure de nettoyage suivante.



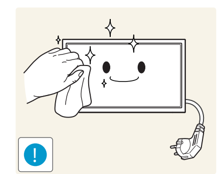
Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.



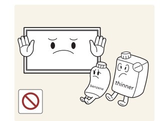
1. Éteignez l'appareil et l'ordinateur.
2. Débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil.



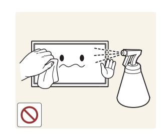
Agrippez le cordon par sa fiche et ne touchez pas au cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.



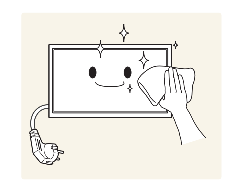
3. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon propre, doux et sec.



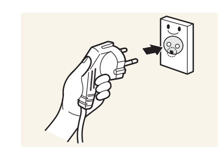
- Évitez d'utiliser des nettoyants qui contiennent de l'alcool, un solvant ou un agent de surface.



- Évitez de vaporiser de l'eau ou du nettoyant directement sur l'appareil.



4. Immergez un chiffon doux et sec dans l'eau puis essorez-le vigoureusement pour nettoyer l'extérieur de l'appareil.



5. Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil une fois le nettoyage terminé.
6. Allumez l'appareil et l'ordinateur.

Rangement

Des taches blanches peuvent se développer sur les modèles au fini brillant si un humidificateur ultrasonique fonctionne à proximité.

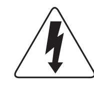


Communiquez avec le Centre de service à la clientèle si l'intérieur de l'appareil requiert un nettoyage (des frais de service seront facturés).

Avant l'utilisation

Consignes de sécurité

ATTENTION
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR
ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. VEUILLEZ VOUS ADRESSER À UN TECHNICIEN AGRÉÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

	Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.
	Ce symbole vous avise qu'une documentation importante concernant le fonctionnement et l'entretien est incluse avec cet appareil.

Symboles

Avertissement	L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures sévères ou fatales.
Attention	L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures corporelles ou des dommages aux biens.
	Les activités arborant ce symbole sont interdites.
	Les consignes arborant ce symbole doivent être observées.

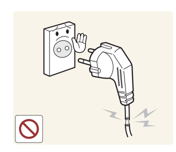
Électricité et sécurité



Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

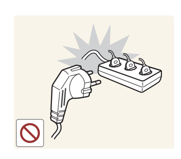


Avertissement



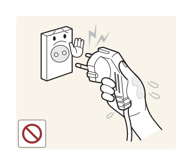
Évitez d'utiliser un cordon d'alimentation ou une fiche endommagés, ou une prise électrique mal fixée.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

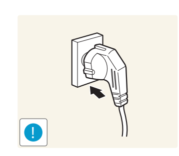


Évitez de faire fonctionner plusieurs appareils à partir d'une seule prise électrique.

- Une prise électrique surchauffée peut provoquer un incendie.

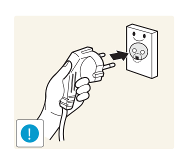


Évitez de toucher à une fiche de cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.



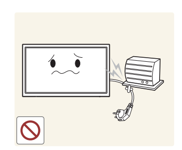
Insérez la fiche à fond pour empêcher tout jeu.

- Un branchement lâche peut provoquer un incendie.



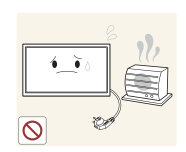
Branchez la fiche du cordon dans une prise électrique mise à la terre (dispositifs isolés de type 1 seulement).

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



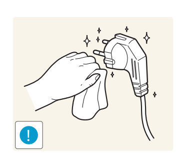
Évitez de tordre ou de tirer sur le cordon électrique brusquement. Veillez à ne pas laisser le cordon d'alimentation sous un objet lourd.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.



Évitez de placer le cordon électrique ou l'appareil près d'une source de chaleur.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

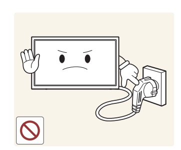


Nettoyez toute poussière autour des broches de la fiche ou de la prise électrique à l'aide d'un chiffon sec.

- Sinon, il y a risque d'incendie.

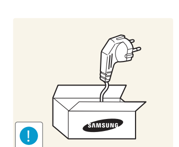


Attention



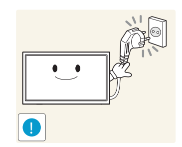
Évitez de débrancher le cordon électrique durant le fonctionnement de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'endommagement de l'appareil par choc électrique.



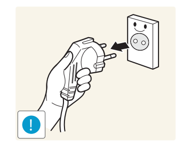
Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par Samsung avec l'appareil. Évitez d'utiliser le cordon électrique avec d'autres appareils.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Veillez à ne pas obstruer la zone de la prise électrique du cordon d'alimentation.

- Le cordon d'alimentation doit être débranché pour couper l'alimentation à l'appareil lorsqu'un problème survient.
- Notez que le bouton de mise sous/hors tension de la télécommande ne coupe pas totalement l'alimentation à l'appareil.



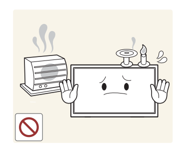
Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche lors de son débranchement de la prise électrique.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

Installation de l'appareil

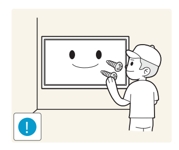


Avertissement



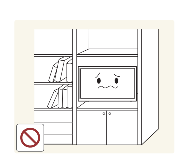
Évitez de placer des chandelles, des répulsifs à insectes ou des cigarettes sur le dessus de l'appareil. Évitez d'installer l'appareil près d'une source de chaleur.

- Sinon, il y a risque d'incendie.



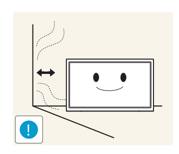
Demandez à un technicien de poser le support mural.

- La pose par une personne non qualifiée peut causer des blessures.
- N'utilisez que des armoires homologuées.



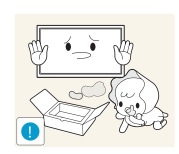
Évitez d'installer l'appareil dans un endroit mal ventilé tel qu'une bibliothèque ou un placard.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



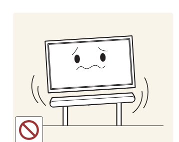
Installez l'appareil à une distance d'au moins 10 cm du mur pour permettre la ventilation.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



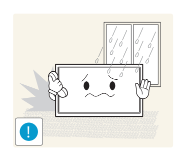
Gardez l'emballage plastique hors de portée des enfants.

- Il présente un risque d'étouffement.



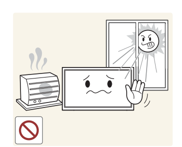
Évitez d'installer l'appareil sur une surface instable ou soumise à des vibrations (tablette mal fixée, surface en pente, etc.).

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- L'utilisation de l'appareil dans un endroit soumis à des vibrations excessives peut l'endommager ou causer un incendie.



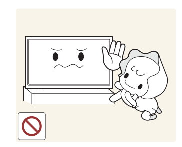
Évitez d'installer l'appareil dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, l'humidité (gouttes d'eau, etc.), l'huile ou la fumée.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Évitez d'exposer l'appareil aux rayons directs du soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un poêle.

- Cela pourrait réduire la durée de vie de l'appareil ou causer un incendie.



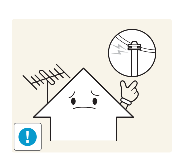
Évitez d'installer l'appareil à la portée de jeunes enfants.

- L'appareil pourrait tomber et blesser l'enfant.
- Sa partie frontale étant lourde, installez l'appareil sur une surface plane et stable.



Tordez le câble d'antenne TV extérieur et laissez la partie à l'intérieur de la pièce pendre vers le bas pour éviter que la pluie ne pénètre à l'intérieur du produit.

- Si l'eau venait à pénétrer à l'intérieur du produit, elle pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

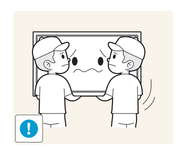


Lorsque vous utilisez une antenne extérieure, assurez-vous d'installer celle-ci à distance des lignes électriques pour éviter qu'elle ne chute sur ces dernières en cas de vents violents.

- La chute d'une antenne peut provoquer un choc électrique ou causer des blessures.

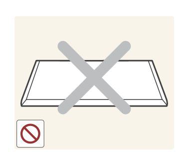


Attention



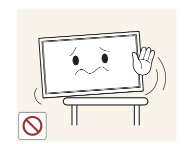
Veillez à ne pas échapper l'appareil en le déplaçant.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.



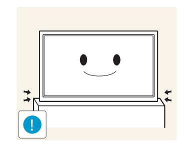
Évitez de déposer l'appareil sur sa façade.

- Cela risquerait d'abîmer l'écran.



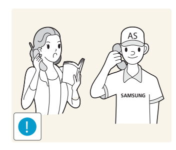
Lors de l'installation de l'appareil sur une armoire ou une tablette, assurez-vous que le bord inférieur de l'avant ne dépasse pas.

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- Installez l'appareil uniquement sur une armoire ou une tablette d'une taille appropriée.



Déposez l'appareil délicatement

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.



L'installation de l'appareil dans un endroit inhabituel (un endroit exposé à une grande quantité de particules fines, à des substances chimiques ou des températures extrêmes, ou dans un aéroport ou une gare où l'appareil fonctionnera en permanence sur une longue période) pourrait entraver sérieusement son rendement.

- Veuillez consulter le Centre de service à la clientèle Samsung si vous souhaitez installer l'appareil dans un tel endroit.

Fonctionnement

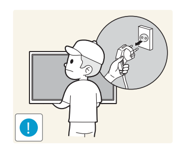


Avertissement



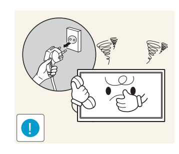
L'intérieur de l'appareil présente un haute tension. Ne tentez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil par vous-même.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.
- Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour les réparations.



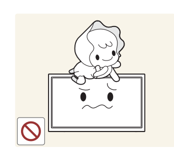
Avant de déplacer l'appareil, mettez l'interrupteur en position Arrêt et débranchez le cordon d'alimentation, le câble d'antenne et tous les autres câbles liés à l'appareil.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.



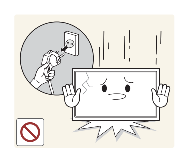
Si l'appareil émet des sons anormaux, dégage une odeur de brûlé ou de fumée, débranchez le cordon d'alimentation immédiatement puis communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



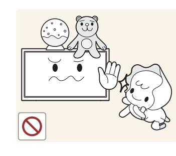
Veillez à ne pas laisser les enfants s'accrocher à l'appareil ou grimper dessus.

- Les enfants pourraient se blesser sérieusement.



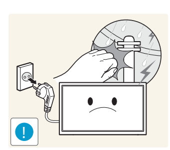
Si l'appareil est échappé ou si son enveloppe extérieure est endommagée, mettez l'interrupteur en position d'arrêt puis débranchez le cordon d'alimentation. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- L'utilisation continue pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



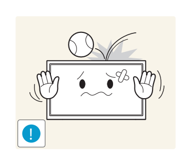
Évitez de laisser des objets attrayants pour les enfants (jouets, bonbons, etc.) sur le dessus de l'appareil.

- L'appareil ou des objets lourds pourraient tomber et blesser les enfants alors qu'ils tentent de prendre ces objets.



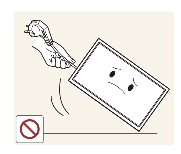
Lors d'un orage ou autrement en présence d'éclairs, débranchez le cordon d'alimentation et ne touchez pas au câble d'antenne.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



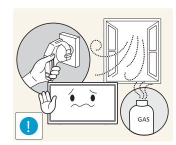
Veillez à ne pas échapper l'appareil ni à y exercer un impact.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



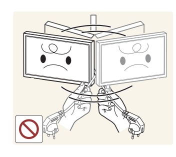
Évitez de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



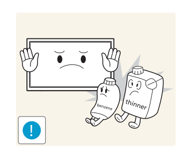
Si une fuite de gaz est détectée, ne touchez pas à l'appareil ni à la fiche du cordon. Veillez aussi à ventiler l'endroit immédiatement.

- Des étincelles pourraient causer une explosion ou un incendie.
- Ne touchez jamais un cordon d'alimentation ou un câble d'antenne en présence d'orage ou d'éclairs.



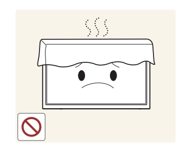
Évitez de soulever ou de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



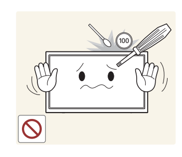
Évitez d'utiliser ou de garder un vaporisateur combustible ou une substance inflammable à proximité de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'explosion ou d'incendie.



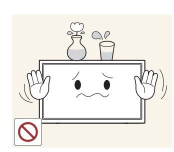
Vérifiez que des nappes ou des rideaux n'obstruent pas les évents.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



Évitez d'introduire des objets métalliques (baguette, monnaie, épingle, etc.) ou des objets qui brûlent facilement (papier, allumettes, etc.) dans l'appareil (par un évent, des connecteurs d'entrée/sortie, etc.).

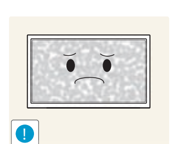
- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



Évitez de placer des objets contenant du liquide (vase, pot, bouteille, etc.) ou des objets métalliques sur le dessus de l'appareil.

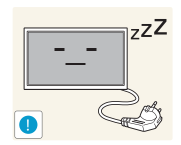
- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.

Attention



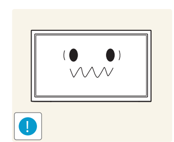
L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.

- Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.



Débranchez la cordon d'alimentation de la prise électrique si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant un long moment (vacances, etc.).

- L'accumulation de poussière combinée à la chaleur pourrait causer un incendie, un choc électrique ou une fuite électrique.



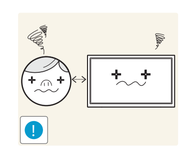
Utilisez l'appareil au réglage de résolution et de fréquence recommandé.

- Sinon, il y a un risque de détérioration de la vue.

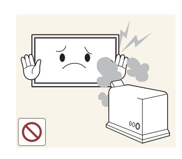


Évitez de retourner l'appareil à l'envers ou de le déplacer en le tenant par son support.

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.

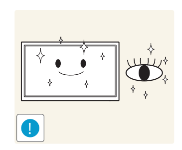


Regarder l'écran de trop près pendant une longue période pourrait détériorer votre vue.



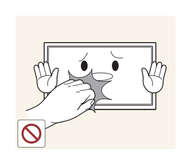
Évitez d'utiliser des humidificateurs ou des poêles aux alentours de l'appareil.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

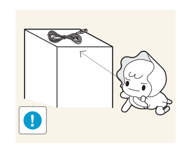


Reposez vos yeux pendant au moins 5 minutes à toutes les heures d'utilisation du produit.

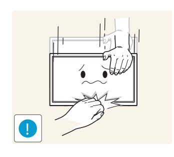
- Cela soulagera la fatigue oculaire.



Évitez de toucher l'écran lorsque l'appareil est sous tension depuis un long moment car il devient chaud.

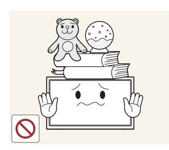


Rangez les petits accessoires hors de portée des enfants.



User de prudence en réglant l'angle de l'appareil ou la hauteur de son support.

- Un risque existe de coincer et blesser votre main ou vos doigts.
- Pencher l'appareil à un angle prononcé risque de le faire tomber et causer une blessure.



Évitez de placer des objets lourds sur l'appareil.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

Table des matières

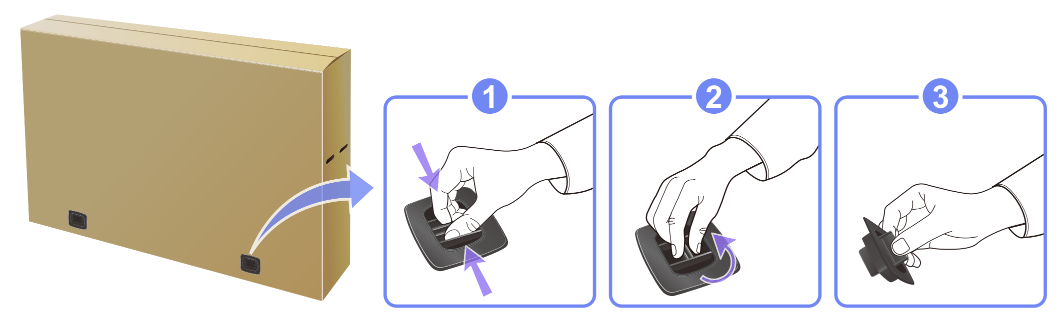
Table des matières

1 Préparation

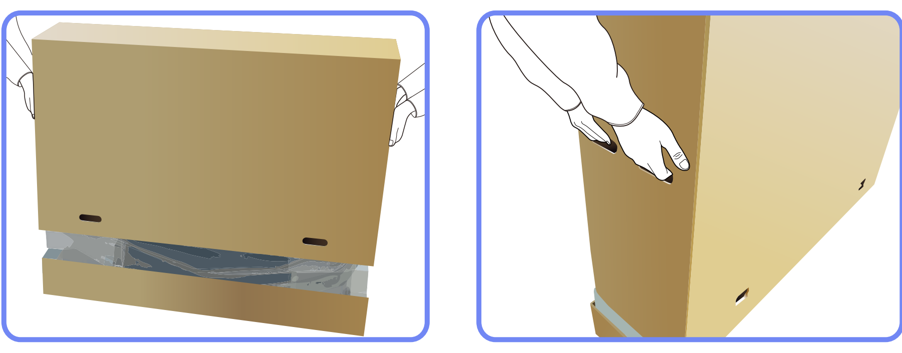
1.1 Vérification du contenu

1.1.1 Déballage

1 Retirez le dispositif de verrouillage noir dans le bas de la boîte.

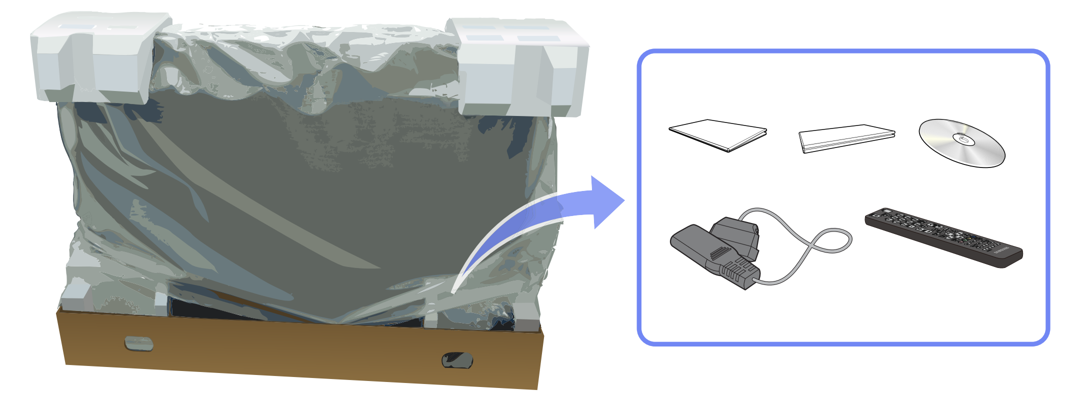


2 En vous aidant des dépressions dans la boîte, soulevez et retirez la partie supérieure de la boîte.



3 Vérifiez les composants et retirez la styromousse et le sac de plastique.

L'aspect réel des composants peut différer de l'illustration.



Cette illustration est présentée à titre de référence seulement.

4 Rangez la boîte dans un endroit sec afin de le réutiliser pour transporter l'appareil ultérieurement.

1.1.2 Vérification des composants

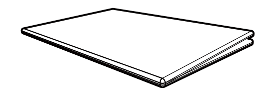


- Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants.
- L'aspect des composants et les articles vendus séparément peuvent différer de l'illustration.
- Aucun support n'est fourni avec le produit. Pour installer un support, vous devez en acheter un séparément.

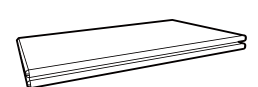
Composants



Les composants peuvent varier selon les localités.

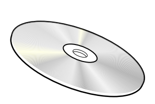


Guide de démarrage rapide

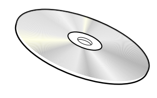


Fiche de garantie

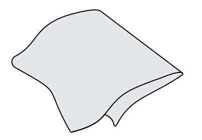
(N'est pas disponible dans toutes les localités)



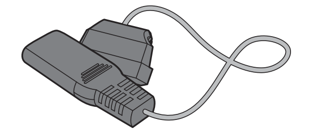
Manuel de l'utilisateur



MagicInfo Lite Edition CD du logiciel



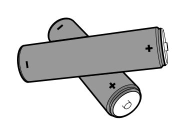
Chiffon de nettoyage



Cordon d'alimentation

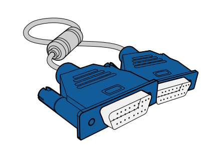


Télécommande

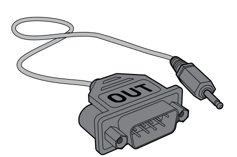


Piles

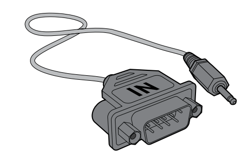
(N'est pas disponible dans toutes les localités)



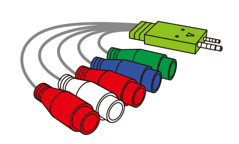
Câble D-SUB



Adaptateur RS232C(OUT)



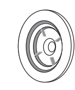
Adaptateur RS232C(IN)



Adaptateur AV/de composant



Serre-câble de maintien



Anneau de maintien (4EA)

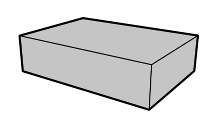


L'adaptateur RS232C peut être utilisé pour connecter un autre écran à l'aide du câble RS232C de type D-SUB (9 broches). Assurez-vous de brancher chaque adaptateur à la prise RS232C IN ou OUT adéquate de l'écran.

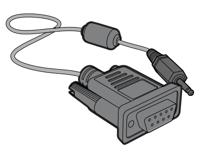
Articles vendus séparément



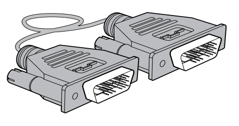
- Aucun support n'est fourni avec le produit.
- Vous pouvez vous procurer les articles suivants auprès de votre détaillant local.



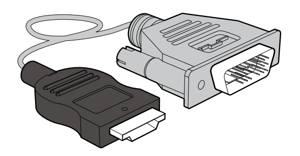
TROUSSE de montage mural



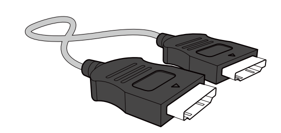
Câble RS232C-Stéréo



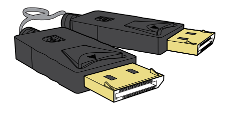
Câble DVI



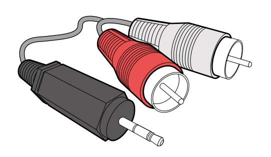
Câble HDMI-DVI



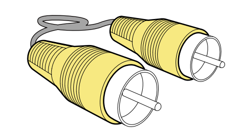
Câble HDMI



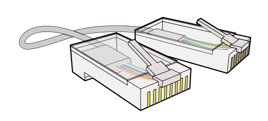
Câble DP



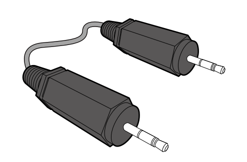
Câble stéréo RCA



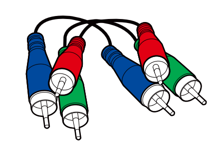
Câble vidéo



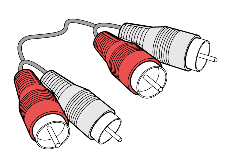
Câble LAN



Câble stéréoscopique



Câble composante



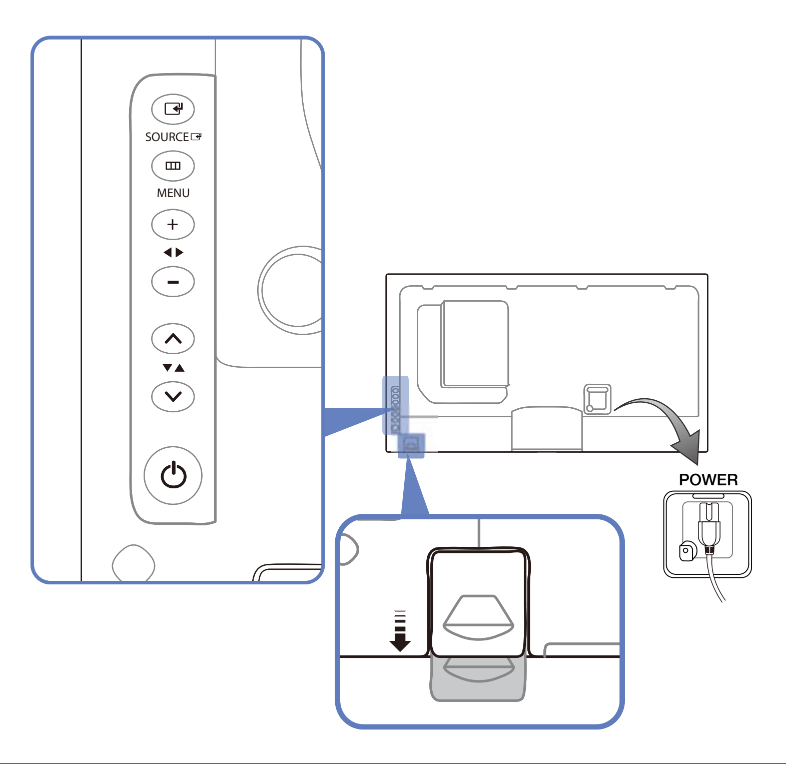
Câble RCA

1.2 Pièces

1.2.1 Panneau de configuration



- La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.
- Garder la voie libre entre le capteur distant et la télécommande.



Capteur	Description
SOURCE	Sélectionne la source d'entrée à laquelle un périphérique est connecté.
MENU	Ouvre et quitte le menu de réglage sur écran. Aussi utilisé pour quitter le menu de réglage sur écran ou retourner au menu précédent.
+ ◄► −	Se déplace horizontalement d'un article de menu à un autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées.
∧ ▼▲ ∨	Se déplace verticalement d'un article de menu à un autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées.

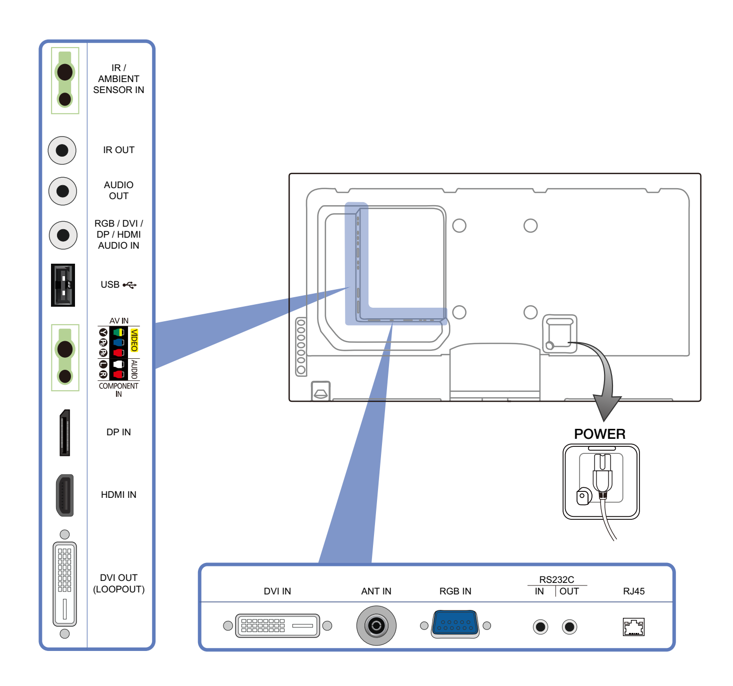
Capteur	Description
⏻	Utilisez ce bouton pour allumer ou éteindre l'affichage.
Capteur distant	Reçoit des signaux de la télécommande Pour contrôler la télécommande face au produit, abaissez le capteur de la télécommande en direction de la flèche (comme l'indique l'image agrandie de la page précédente). Garder la voie libre entre le capteur distant et la télécommande.

1 Préparation

1.2.2 Arrière de l'appareil



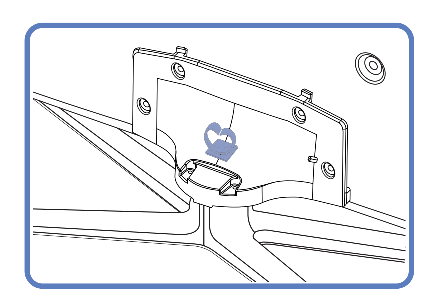
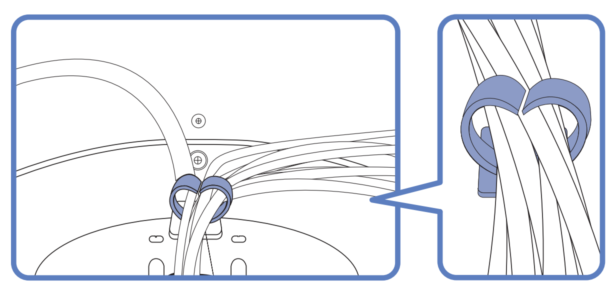
La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.



Port	Description
[IR / AMBIENT SENSOR IN]	Alimente la carte de capteur externe ou reçoit le signal de capteur lumineux
[IR OUT]	Capte le signal d'entrée par l'intermédiaire de la carte de détection externe et le renvoie par l'entremise de la sortie LOOPOUT.
[AUDIO OUT]	Se connecte à la prise audio d'une source
[RGB / DVI / DP / HDMI AUDIO IN]	Reçoit le son d'un PC par le biais d'un câble audio
[USB ⭠]	Port de clé USB
[AV IN / COMPONENT IN]	Se connecte à une source à l'aide de l'adaptateur AV/de composant
[DP IN]	Se connecte à un PC à l'aide d'un câble DP
[HDMI IN]	Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI
[DVI OUT (LOOPOUT)]	Se connecte à un autre produit à l'aide d'un câble DVI
[DVI IN]	Se connecte à une source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
[ANT IN]	Se connecte à un téléviseur à l'aide d'un câble d'antenne
[RGB IN]	Se connecte à une source à l'aide d'un câble D-SUB.

Port	Description
[RS232C IN/OUT]	Se connecte au contrôle multiécran (MDC) à l'aide d'un câble stéréo RS232C
[RJ45]	Se connecte au contrôle multiécran à l'aide d'un câble LAN

Montage du serre-câble de maintien

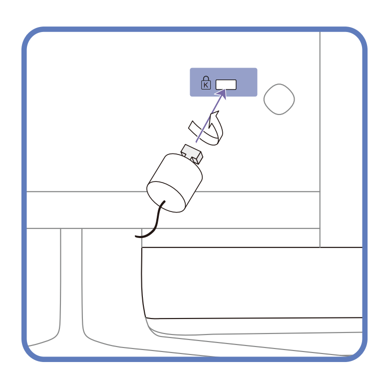
- Support : Vendu séparément

1.2.3 Dispositif antivol



- Un dispositif antivol vous permet d'utiliser l'appareil en toute sécurité dans un lieu public.
- La forme du dispositif antivol et la méthode de verrouillage varient selon le fabricant. Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.

Verrouillage du dispositif antivol



1. Fixez le câble de votre dispositif antivol à un objet lourd tel qu'un bureau.
2. Insérez une extrémité du câble dans la boucle de l'autre extrémité.
3. Introduisez le dispositif antivol dans la fente antivol à l'arrière de l'appareil.
4. Verrouillez le dispositif antivol.
   - On peut se procurer un dispositif antivol séparément.
   - Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.
   - Les dispositifs antivol peuvent être achetés auprès d'un magasin de produits électroniques ou en ligne.

1.2.4 Télécommande



- La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.
- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent différer selon les produits.
- Il existe une télécommande spéciale pour les personnes ayant une déficience visuelle. Celle-ci est dotée de caractères en braille sur les boutons Alimentation, Chaîne et Volume.

Mettez l'appareil sous tension.

Changer la source d'entrée.

Appuyez sur cette touche pour sélectionner des canaux supplémentaires (numériques) diffusés par une même station. Par exemple, pour sélectionner le canal « 54-3 », appuyez sur « 54 », puis sur « - » et « 3 ».

Couper le son.
Désactiver le mode sourdine: Appuyez de nouveau sur MUTE, puis sur la touche de contrôle du volume (+ VOL -).

Réglez le volume.

Affiche la liste des canaux à l'écran.

Touche de lancement rapide MagicInfo Lite.

Affiche le menu à l'écran principal.

Permet de sélectionner rapidement les fonctions fréquemment utilisées.

Retourne au menu précédent.

Bouton de lancement rapide MDC.

Permet d'activer ou de désactiver toutes les touches de fonction de la télécommande et de l'écran ACL, à l'exception des touches de et LOCK.

Bouton de lancement rapide MagicInfo.
Ce bouton est désactivé pour les produits qui ne prennent pas en charge MagicInfo. MagicInfo peut uniquement être activé lorsqu'un boîtier réseau est connecté.

Éteignez l'appareil.

Entrez le mot de passe lorsque si on vous le demande lorsque vous utilisez le menu à l'écran, ou changez de canal.

Permet de retourner au canal précédent.

Permet de changer le canal en mode **TV**.

Non disponible.

Permet d'afficher l'information sur la source d'entrée actuelle.

Permet d'aller au menu supérieur, inférieur, gauche ou droit, ou d'ajuster le réglage d'une option.

Permet de quitter le menu actuel.

Vous pouvez sélectionner l'entrée externe PC, DVI, HDMI ou DisplayPort directement dans un mode autre que le mode TV.

Non disponible.

Appuyez sur cette touche pour choisir stéréo, mono ou voie audio secondaire (SAP).

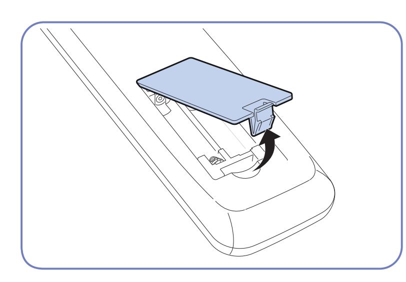
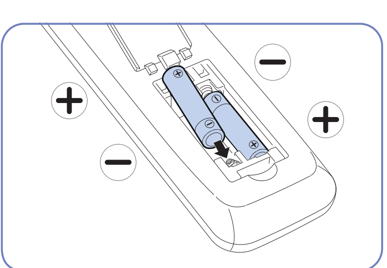
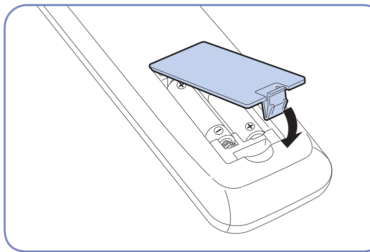
Non disponible.

Utilisez ces touches en modes Vidéos, Photos, Musique et Anynet+.

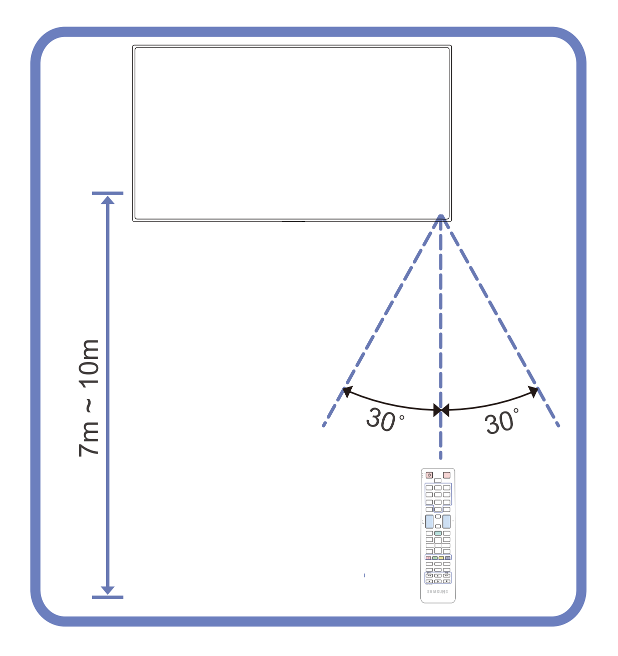
Réglage du menu sur écran au moyen de la télécommande

MENU	1. Ouvrez le menu sur écran.
	2. Choisissez **Image**, **Son**, **Média**, **Réseau**, **Système** ou **Support technique** dans la fenêtre du menu sur écran.
	3. Changez les réglages au besoin.
	4. Terminez le réglage.
EXIT	5. Fermez le menu de réglage sur écran.

Pour placer les piles dans la télécommande

Portée de réception de la télécommande



Utilisez la télécommande à une distance de 7 m à 10 m du capteur de l'appareil selon un angle de 30° depuis la gauche et la droite.

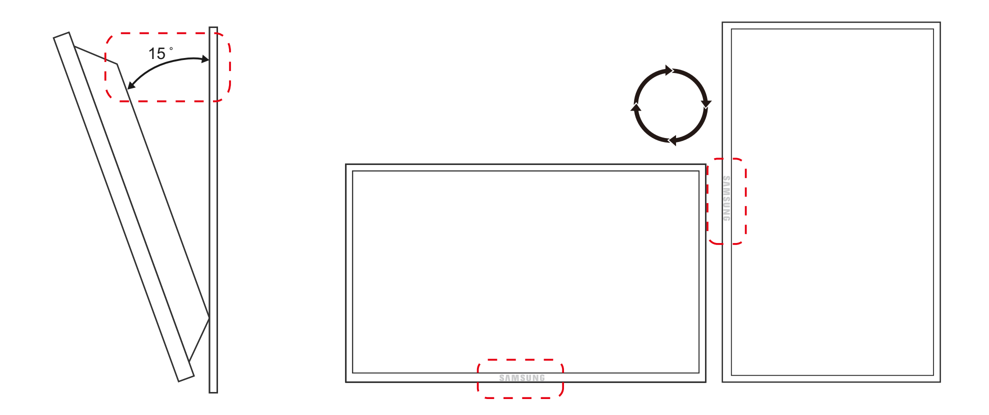


- Rangez les piles usées hors de portée des enfants et mettez-les au recyclage.
- Évitez de mélanger des piles neuves et usées. Remplacez les deux piles en même temps.
- Retirez les piles lorsque la télécommande demeure inutilisée pendant un longue période.

1.3 Avant d'installer l'appareil (guide d'installation)

1.3.1 Angle d'inclinaison et rotation

 Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.



A L'appareil peut être incliné selon un angle maximal de 15˚ par rapport à la surface perpendiculaire du mur.

B Pour utiliser l'appareil à la verticale (portrait), tournez-le dans le sens des aiguilles de façon que la DEL pointe vers le bas.

1.3.2 Ventilation

1. Installation sur un mur perpendiculaire

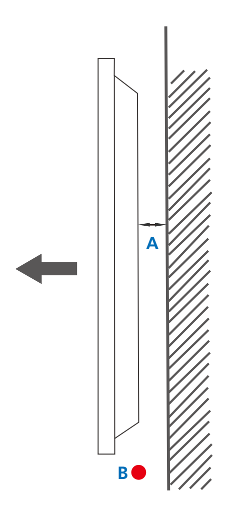


Figure 1.1 Vue latérale

A Minimum 40 mm

B Température ambiante : Sous 35˚C

- Lorsque vous installez l'appareil sur un mur perpendiculaire, laissez un espace d'au moins 40 mm entre l'appareil et la surface du mur pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 35˚C.

2. Installation sur un mur encastré

Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.

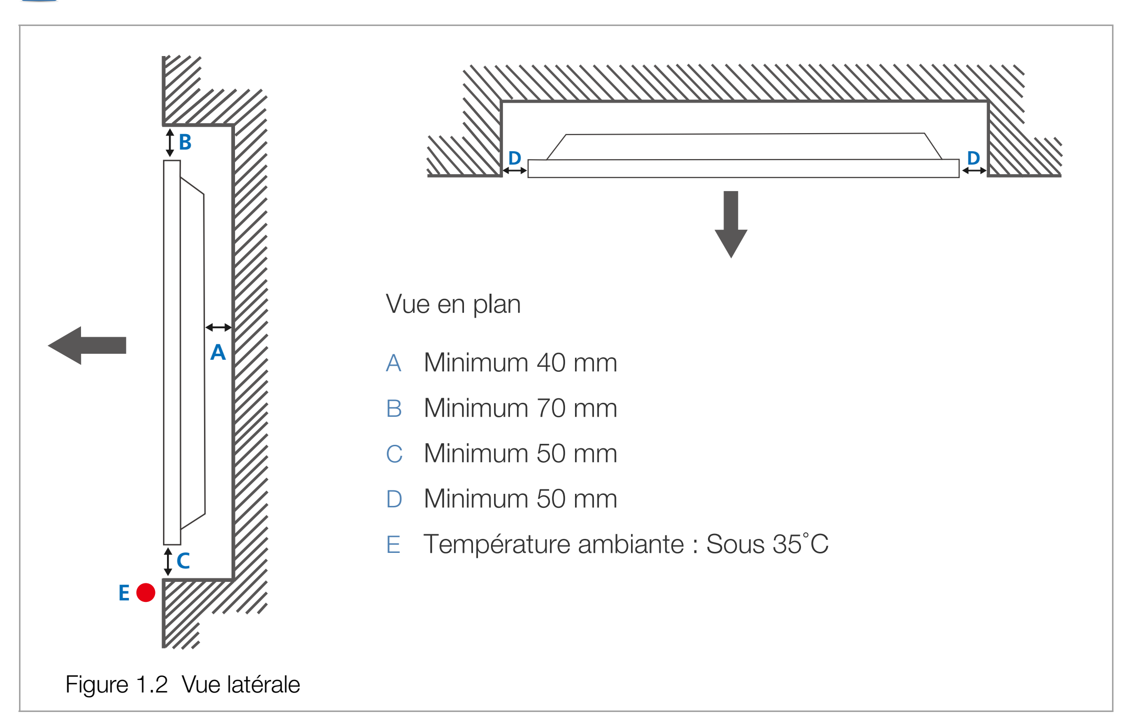
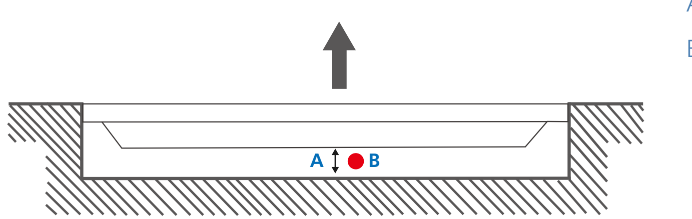


Figure 1.2 Vue latérale

Lorsque vous installez l'appareil sur un mur encastré, laissez l'espace indiqué ci-dessus entre l'appareil et le mur pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 35˚C.

3. Installation sur un plancher encastré

Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.



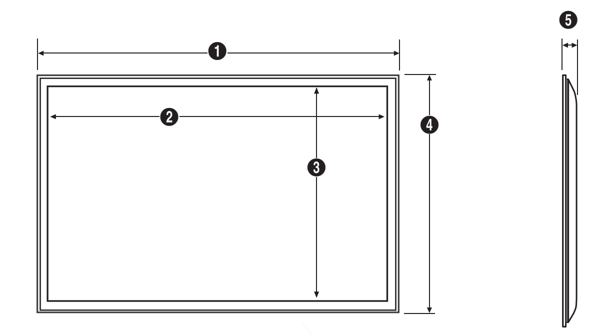
A Minimum 50 mm

B Température ambiante : Sous 20˚C

Figure 1.3 Vue latérale

Lorsque vous installez l'appareil sur un plancher encastré, laissez un espace d'au moins 50mm entre l'appareil et la surface du plancher pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 20˚C.

1.4 Dimensions



(Unité : mm)

Nom du modèle	❶	❷	❸	❹	❺
ME40A	920.0	885.6	498.2	534.5	29.9
ME46A	1055.2	1018.0	572.6	610.8	29.9
ME55A	1246.4	1209.6	680.4	718.2	29.9

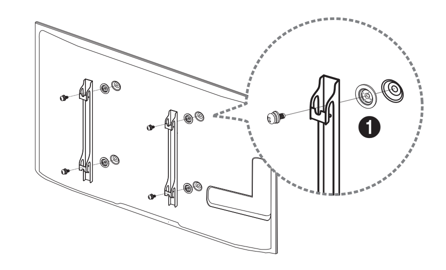


Tous les dessins ne sont pas nécessairement à l'échelle. Certaines dimensions sont sujettes à modification sans préavis. Référez-vous aux dimensions avant d'installer votre produit. Nous ne sommes pas responsables d'erreurs typographiques ou d'impression.

1.5 Installation du support mural

1.5.1 Préparation préalable à l'installation du support mural

Pour installer le support mural d'un autre fabricant, utilisez l'anneau de maintien.



1.5.2 Installation du nécessaire de support mural

Le nécessaire de support mural (vendu séparément) vous permet de fixer le produit à un mur. Pour obtenir plus d'information sur l'installation du support mural, consultez les instructions fournies avec le support mural. Nous vous conseillons de communiquer avec un technicien pour obtenir de l'aide lors de l'installation du support mural. Samsung Electronics n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels infligés à vous-même ou à autrui si vous choisissez d'installer le support mural sans aide.

1.5.3 Spécifications du nécessaire de support mural (VESA)

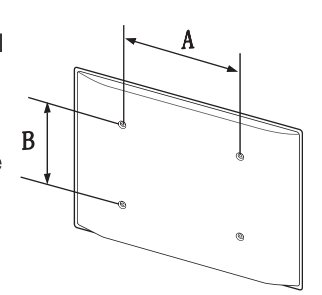


Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol. Avant d'attacher le support mural à des surfaces autres qu'une plaque de plâtre, veuillez communiquer avec votre vendeur le plus proche pour obtenir plus d'information. Si vous installez le produit sur un plafond ou sur une paroi inclinée, il peut tomber et provoquer des dommages corporels graves.

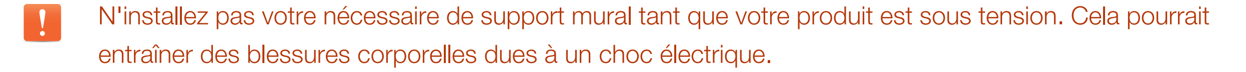
1 Préparation



- Les dimensions standard pour les nécessaires de support mural sont présentées dans le tableau ci-dessous.
- Les nécessaires de support mural de Samsung contiennent un guide d'installation détaillé, et toutes les pièces requises pour le montage sont fournies.
- N'utilisez pas de vis non conformes aux spécifications de vis standard VESA.
- N'utilisez pas de vis dont la longueur est supérieure à la longueur standard ou qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA. Des vis trop longues peuvent endommager l'intérieur du produit.
- Pour les supports muraux qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA, la longueur des vis peut différer en fonction des spécifications du support mural.
- Ne serrez pas trop fortement les vis. Vous pourriez endommager le produit ou provoquer sa chute, ce qui pourrait causer des dommages corporels. Samsung n'est pas responsable de ce type d'accidents.
- Samsung n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels causés par l'utilisation d'un support mural non VESA ou non spécifié ou par le manquement du consommateur à suivre les instructions d'installation du produit.
- N'installez pas le produit avec une inclinaison supérieure à 15 degrés.
- Deux personnes doivent procéder à l'installation du produit sur une paroi.



Taille du produit en pouces	Spécifications de trou de vis VESA (A * B) en millimètres	Vis standard	Quantité
32~40	200 X 200	M8	4
46~55	400 X 400		



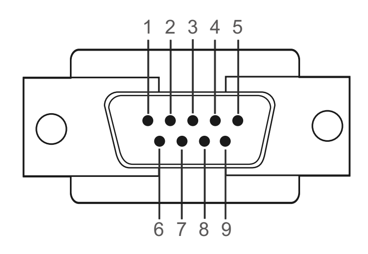
N'installez pas votre nécessaire de support mural tant que votre produit est sous tension. Cela pourrait entraîner des blessures corporelles dues à un choc électrique.

1.6 Télécommande (RS232C)

1.6.1 Connexion du câble

Interface	RS232C (9 broches)
Broche	TxD (No 2), RxD (No 3), GND (No 5)
Débit binaire	9600 bps
Bits d'information	8 bits
Parité	Aucune
Bit d'arrêt	1 bits
Contrôle de flux	Aucune
Longueur maximale	15 m (type blindé seulement)

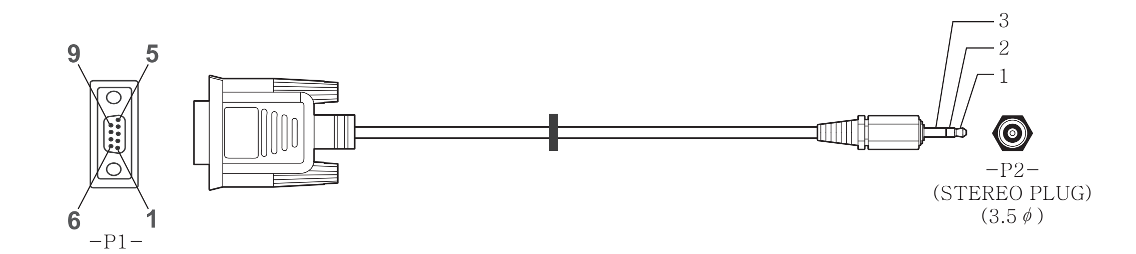
- Affectation des broches



Broche	Signal
1	Détecter la porteuse de données
2	Données reçues
3	Données transmises
4	Préparer le terminal de données
5	Fil de terre de signalisation
6	Préparer le modem
7	Demande d'émission
8	Prêt à émettre
9	Indicateur de sonnerie

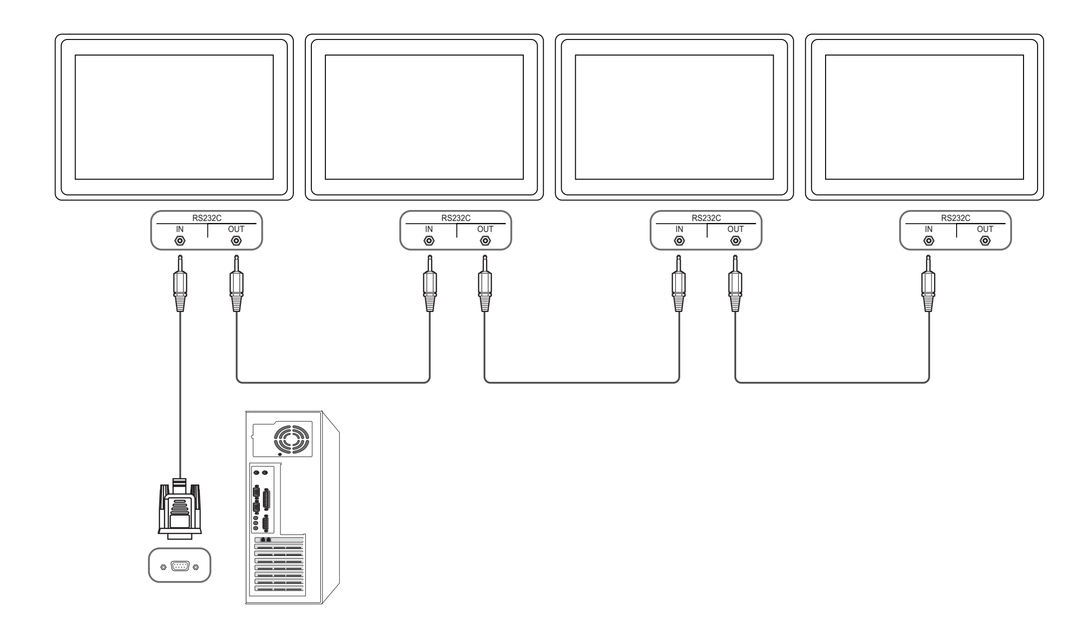
- Câble RS232C

  Connecteur : D-Sub 9 broches à câble stéréo



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Femelle	Rx	2	-------->	1	Tx	FICHE STÉRÉO
	Tx	3	<--------	2	Rx	
	Terre	5	---------	3	Terre	

- Connexion



1.6.2 Codes de commande

Visualisation de l'état de commande (commande Get control)

<table>
<tr><td>En-tête</td><td>Commande</td><td rowspan="2">ID</td><td>Longueur des données</td><td rowspan="2">Somme de contrôle</td></tr>
<tr><td>0xAA</td><td>Type de commande</td><td>0</td></tr>
</table>

Contrôle en cours (commande Set control)

<table>
<tr><td>En-tête</td><td>Commande</td><td rowspan="2">ID</td><td>Longueur des données</td><td>Données</td><td rowspan="2">Somme de contrôle</td></tr>
<tr><td>0xAA</td><td>Type de commande</td><td>1</td><td>Valeur</td></tr>
</table>

Commande

No	Type de commande	Commande	Plage de valeurs
1	Contrôle de l'alimentation	0x11	0~1
2	Contrôle du volume	0x12	0~100
3	Contrôle de la source d'entrée	0x14	-
4	Contrôle du mode d'affichage	0x18	-
5	Contrôle de la taille d'écran	0x19	0~255
6	Contrôle activer/désactiver ISI	0x3C	0~1
7	Contrôle du réglage automatique	0x3D	0
8	Contrôle du mode vidéomosaïque	0x5C	0~1
9	Verrouillage de sécurité	0x5D	0~1

- Les ID émises peuvent être affichées au format hexadécimal. Toutefois, l'ID 0 doit être affichée sous 0xFF.
- Toutes les communications sont formatées en hexadécimal. La somme de contrôle est calculée en additionnant toutes les valeurs à l'exception de l'en-tête. Si la somme de contrôle affiche plus de 2 chiffres comme indiqué ci-dessous (11+FF+01+01=112), le premier chiffre est supprimé.

P.ex. Mise sous tension et ID=0

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données 1	Somme de contrôle
0xAA	0x11		1	"Power"	

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Pour contrôler tous les appareils connectés par câble série simultanément sans égard aux ID, réglez l'ID à « 0xFE » et transmettez les commandes. Les commandes seront exécutées pour chaque appareil mais l'accusé de réception (ACK) ne répondra pas.

Contrôle de l'alimentation

- Fonction

  Il est possible d'allumer ou d'éteindre un téléviseur/moniteur à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état de l'alimentation (Get Power ON / OFF Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x11		0	

- Mise sous/hors tension (Set Power ON / OFF)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x11		1	"Power"	

  "Power": Code d'alimentation à régler sur un téléviseur/moniteur

  1: Mise sous tension

  0: Mise hors tension

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x11	"Power"	

"Power": Code d'alimentation à régler sur un téléviseur/moniteur

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x11	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du volume

- Fonction

  Il est possible de régler le volume d'un téléviseur/moniteur à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état du volume (Get Volume Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x12		0	

- Réglage du volume (Set Volume)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x12		1	"Volume"	

  "Volume": Code de valeur du volume à régler sur le téléviseur/moniteur (0-100)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x12	"Volume"	

  "Volume": Code de valeur du volume à régler sur le téléviseur/moniteur (0-100)

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x12	"ERR"	

  "ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle de la source d'entrée

- Fonction

  La source d'entrée d'un téléviseur/moniteur peut être modifiée à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état de la source d'entrée (Get Input Source Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x14		0	

- Réglage de la source d'entrée (Set Input Source)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source" : Un code de source d'entrée à régler sur un téléviseur/moniteur

0x14	PC
0x1E	BNC
0x18	DVI
0x0C	Source d'entrée
0x04	S-video
0x08	Composant
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x30	RF (TV)
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x25	DisplayPort

- DVI_video, HDMI1_PC et HDMI2_PC ne peuvent pas être utilisés avec la commande Set. Ils ne répondent qu'aux commandes « Get ».
- Ce modèle ne prend pas en charge les ports BNC, S-Video, HDMI1, HDMI1_PC, HDMI2, HDMI2_PC et DisplayPort.

- **MagicInfo** n'est disponible que sur les modèles qui sont dotés de la fonction **MagicInfo**.
- RF (TV) et DTV ne sont disponibles que sur les modèles qui comprennent un téléviseur.

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x14	"Input Source"	

"Input Source" : Un code de source d'entrée à régler sur un téléviseur/moniteur

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x14	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Écran

- Fonction

  Le mode écran d'un téléviseur/moniteur peut être modifié à l'aide d'un PC.

  Le mode écran ne peut pas être contrôlé lorsque la fonction **Vidéomosaïque** est activée.

  Cette commande ne peut être utilisée que sur les modèles qui comprennent un téléviseur.

- Visualisation de l'état de l'écran (Get Screen Mode Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x18		0	

- Réglage de la taille d'image (Set Picture Size)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x18		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode" : Un code qui règle l'état du téléviseur/moniteur

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Zoom large
0x0B	4 : 3

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x18	"Mode écran"	

"Screen Mode" : Un code qui règle l'état du téléviseur/moniteur

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x18	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle de la taille d'écran

- Fonction

  La taille d'écran d'un téléviseur/moniteur peut être modifiée à l'aide d'un PC.

- Visualisation de la taille d'écran (Get Screen Size Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x19		0	

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size" : Taille d'écran du téléviseur/moniteur (plage : 0 – 255, unité : pouce)

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x19	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle Activer/Désactiver ISI

- Fonction

  Le mode ISI d'un téléviseur/moniteur peut être activé ou désactivé à l'aide d'un PC.



- Disponible seulement sur les modèles dotés de la fonction ISI.
- Le mode ne peut pas être contrôlé si **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.
- Cette fonction n'est pas disponible dans MagicInfo.

- Visualisation de l'état activer/désactiver ISI (Get the PIP ON / OFF Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x3C		0	

- Réglage de l'activation/désactivation ISI (Set the PIP ON / OFF)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x3C		1	"PIP"	

"PIP" : Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un téléviseur/moniteur

1 : ISI ACTIVÉ (PIP ON)

0 : ISI DÉSACTIVÉ (PIP OFF)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x3C	"PIP"	

"PIP" : Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un téléviseur/moniteur

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x3C	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du réglage automatique (PC et BNC seulement)

- Fonction

  Règle automatiquement l'écran du système PC à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état du réglage automatique (Get Auto Adjustment Status)
- Réglage du réglage automatique (Set Auto Adjustment)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment" : 0x00 (en tout temps)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x3D	"Auto Adjustment"	

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x3D	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du mode vidéomosaïque

- Fonction

  Le mode **vidéomosaïque** peut être activé sur un téléviseur/moniteur à l'aide d'un PC.

  Ce contrôle n'est disponible que sur un téléviseur/moniteur dont le mode **vidéomosaïque** est activé.

  Cette fonction n'est pas disponible dans MagicInfo.

- Visualisation du mode vidéomosaïque (Get Video Wall Mode)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x5C		0	

- Réglage du mode vidéomosaïque (Set Video Wall Mode)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode" : Un code utilisé pour activer le mode vidéomosaïque sur un téléviseur/moniteur

1: **Plein écran**

0: **Naturel**

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode" : Un code utilisé pour activer le mode vidéomosaïque sur un téléviseur/moniteur

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x5C	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Verrouillage de sécurité

- Fonction

  Un PC peut être utilisé pour activer ou désactiver la fonction **Verrouillage de sécurité** sur un téléviseur/moniteur.

  Ce contrôle est disponible peu importe que la mise sous tension soit activée ou non.

- Visualisation de l'état du verrouillage de sécurité (Get Input Source Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x5D		0	

- Activation ou désactivation du verrouillage de sécurité (Set Safety Lock Enable / Disable)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

  "Safety Lock" : Code de verrouillage de sécurité à régler sur un téléviseur/moniteur

  1: ACTIVER

  0: DÉSACTIVER

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x5D	"Safety Lock"	

  "Safety Lock" : Code de verrouillage de sécurité à régler sur un téléviseur/moniteur

- Nak

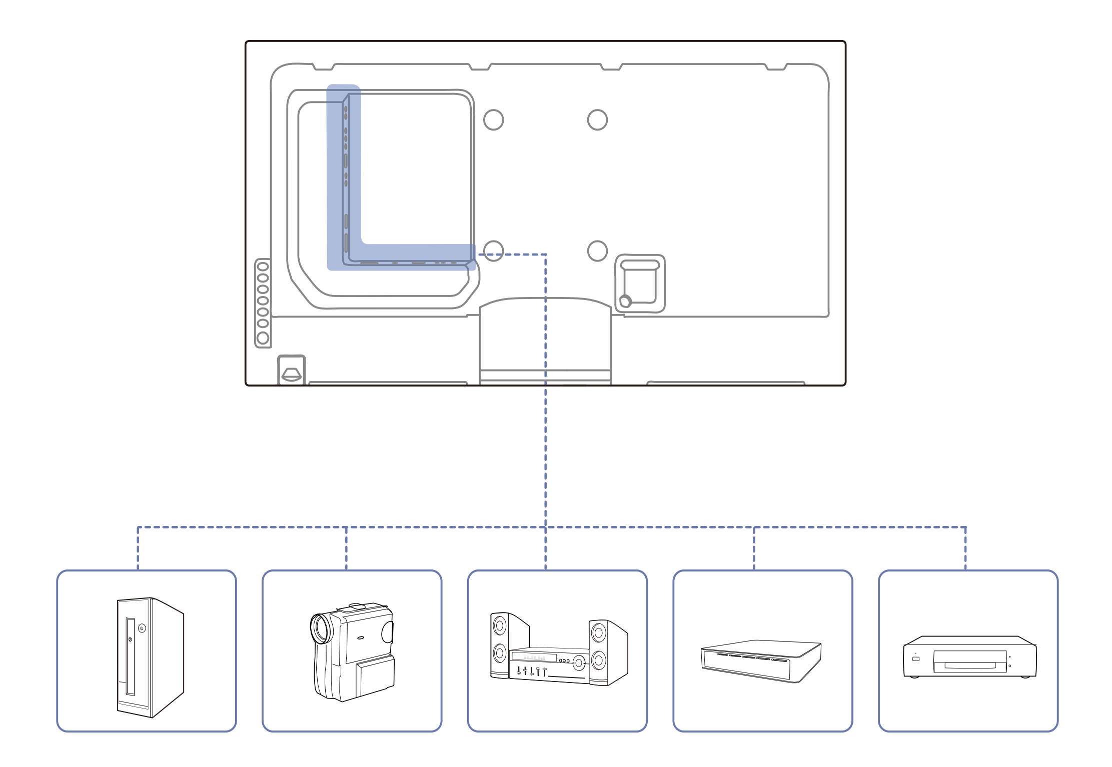
En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x5D	"ERR"	

  "ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.1 Avant la connexion

Vérifiez les points suivants avant de connecter cet appareil à d'autres périphériques. Les périphériques suivants peuvent se connecter à l'appareil : PC, caméscope, haut-parleur, boîtier décodeur et lecteur DVD ou de disque Blu-ray.



2.1.1 Points à vérifier avant la connexion

- Avant la connexion à un périphérique source, lisez le manuel de l'utilisateur qui accompagne ce périphérique. Le nombre et les emplacements des ports sur les périphériques sources peuvent varier d'un appareil à l'autre.
- Évitez de brancher le câble d'alimentation tant que les connexions ne sont pas terminées. Le branchement du câble d'alimentation durant une connexion peut endommager l'appareil.
- Connectez les ports du son correctement : gauche = blanc et droit = rouge.
- Vérifiez les types de ports à l'arrière de l'appareil que vous souhaitez connecter.

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.2 Connexion et utilisation d'un PC

2.2.1 Connexion à un PC

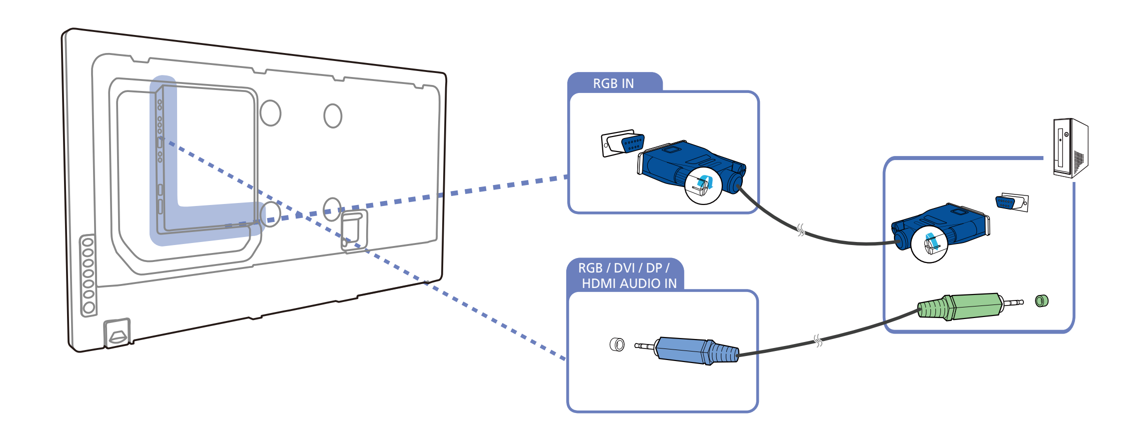
- Un PC peut être connecté à l'appareil de différentes manières.

  Sélectionnez une méthode de connexion qui convient à votre PC.

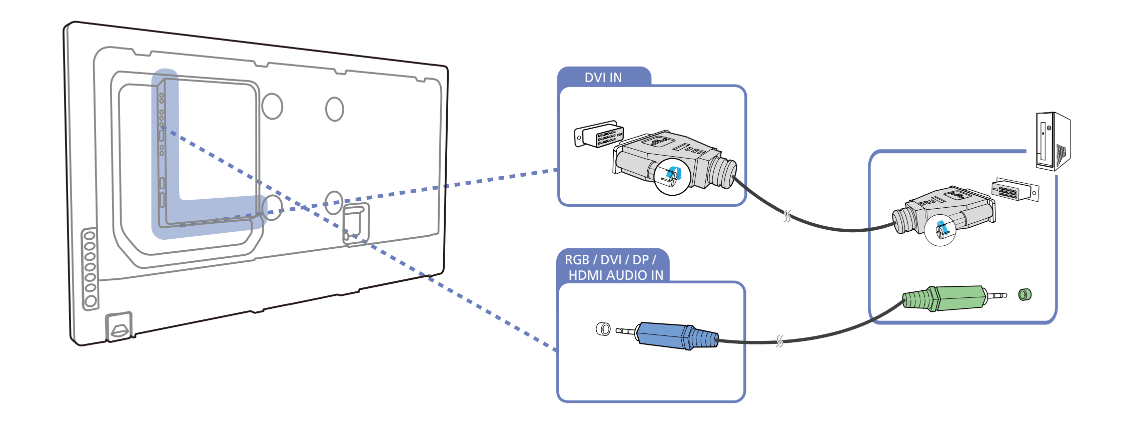
- Une fois le PC connecté, branchez le câble d'alimentation.

  Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.

Connexion à l'aide du câble D-SUB (type analogique)

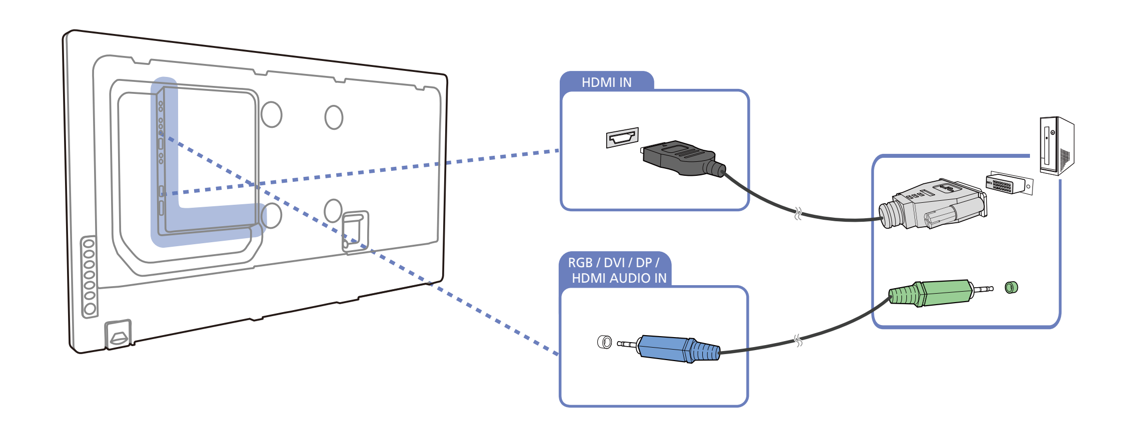


Connexion à l'aide d'un câble DVI (type numérique)



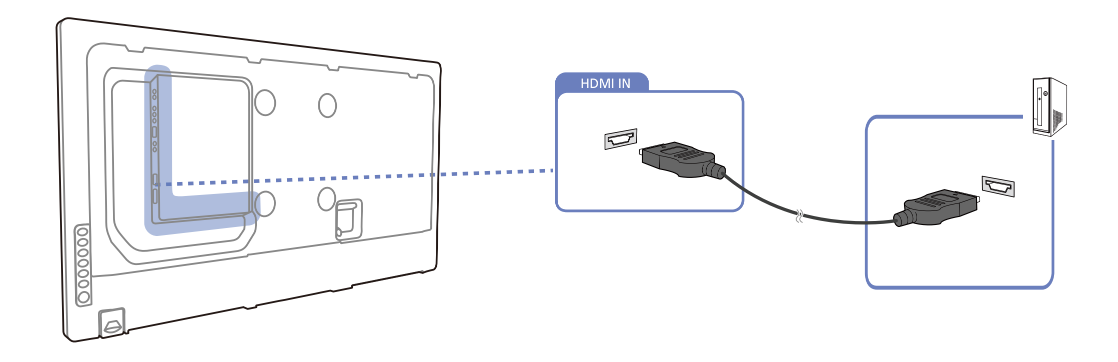
2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI



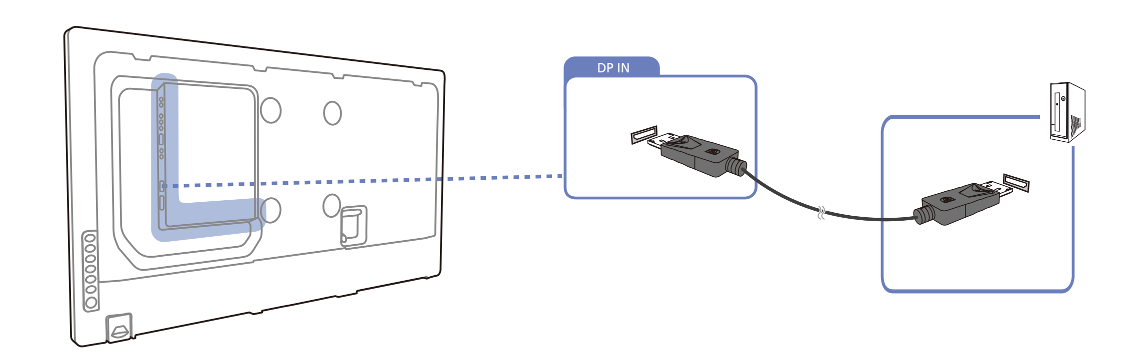
Lorsque vous connectez un PC à l'appareil au moyen d'un câble HDMI-DVI, réglez **Entrer le nom** à **DVI PC** pour accéder au contenu audio et vidéo stocké sur le PC.

Connexion à l'aide d'un câble HDMI



Connexion et utilisation d'un périphérique source

Connexion à l'aide d'un câble DP



2.2.2 Modification de la résolution

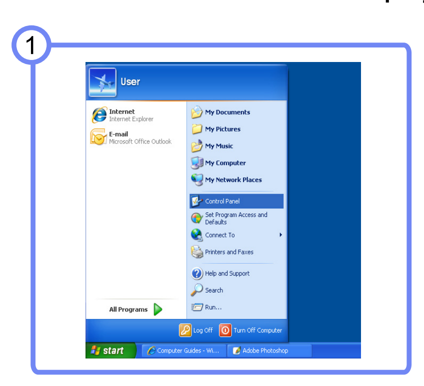


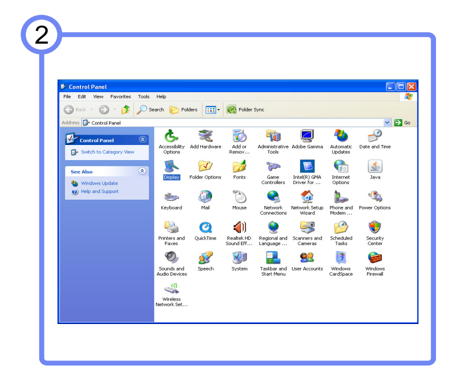
Réglez la résolution et la fréquence de rafraîchissement dans le Panneau de configuration de votre PC pour obtenir une qualité d'image optimale.

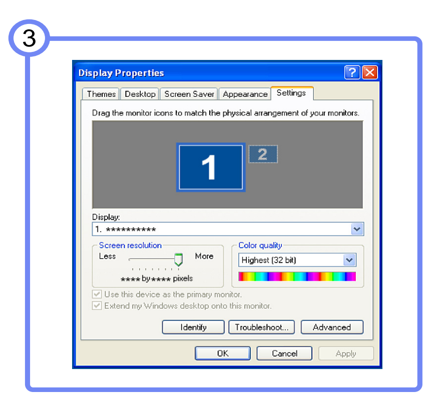
La qualité d'image des écrans LCD TFT peut se détériorer si la résolution optimale n'est pas sélectionnée.

Modification de la résolution sous Windows XP

Allez à **Control Panel** → **Display** → **Settings**, puis modifiez la résolution.

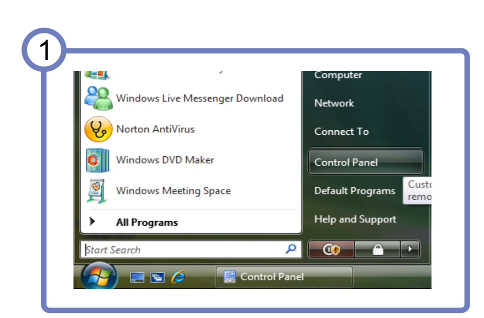


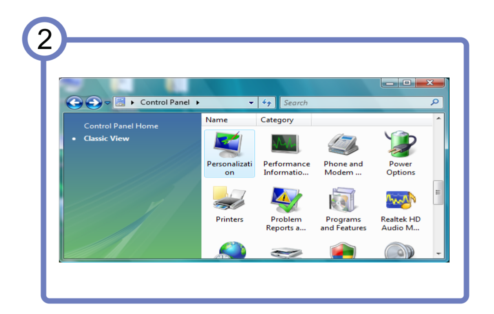


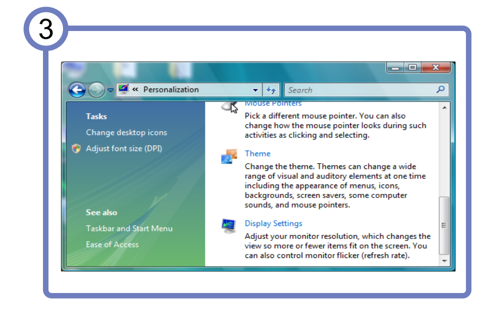


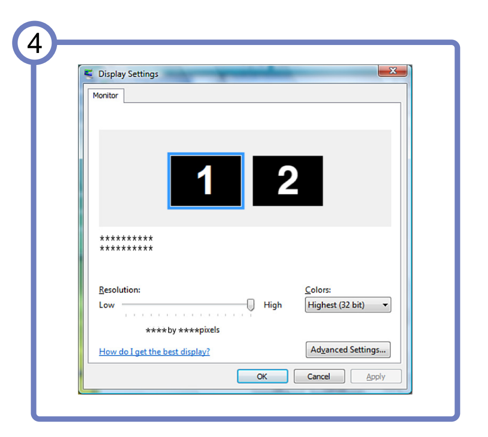
Modification de la résolution sous Windows Vista

Allez à **Control Panel** → **Personal Settings** → **Display Settings**, puis modifiez la résolution.



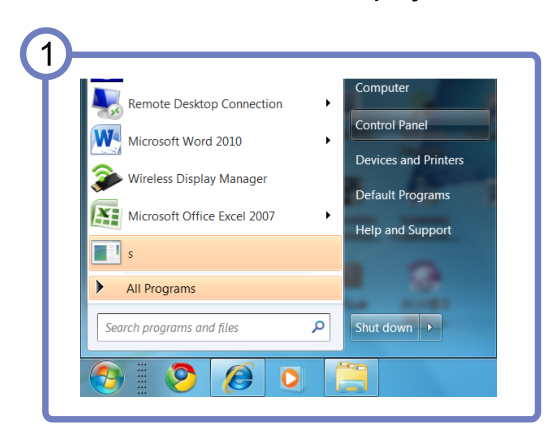


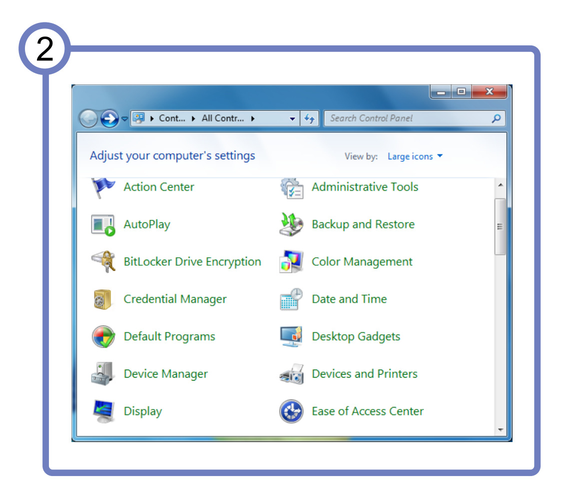


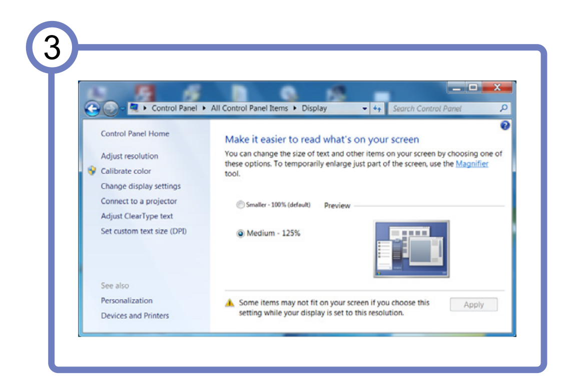


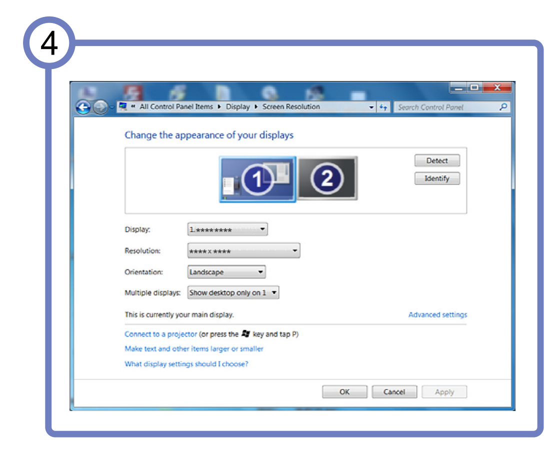
Modification de la résolution sous Windows 7

Allez à **Control Panel** → **Display** → **Screen Resolution**, puis modifiez la résolution.









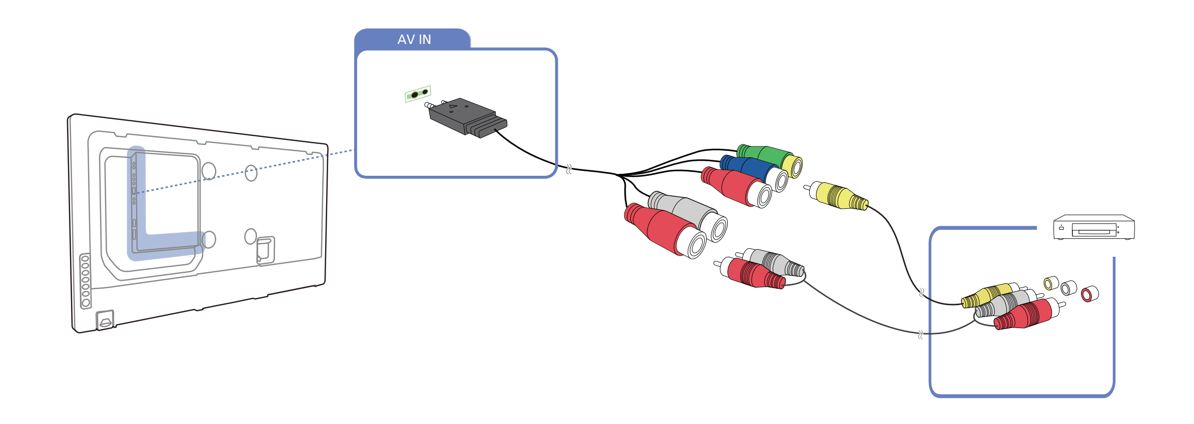
2.3 Connexion à un périphérique vidéo

- Vous pouvez connecter un périphérique vidéo à l'appareil à l'aide d'un câble.

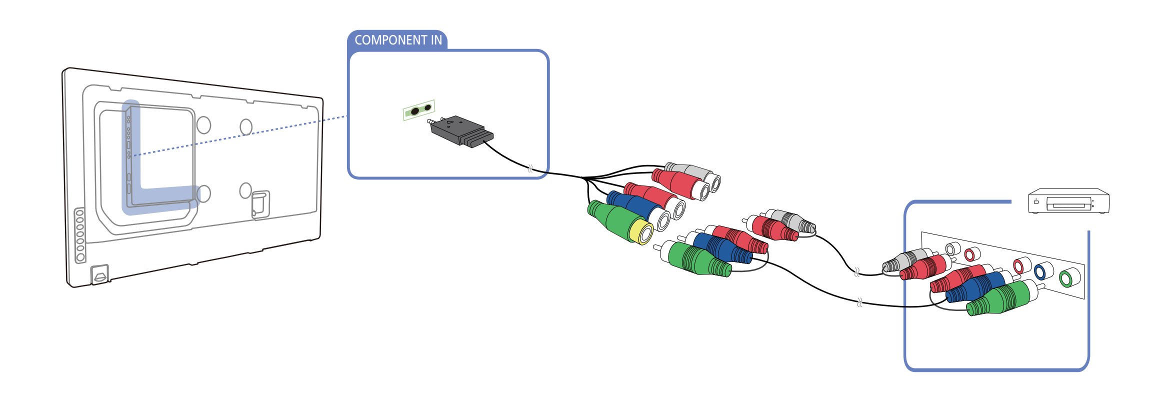


- Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.
- Après avoir connecté un périphérique source, appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande et sélectionnez le périphérique source connecté.

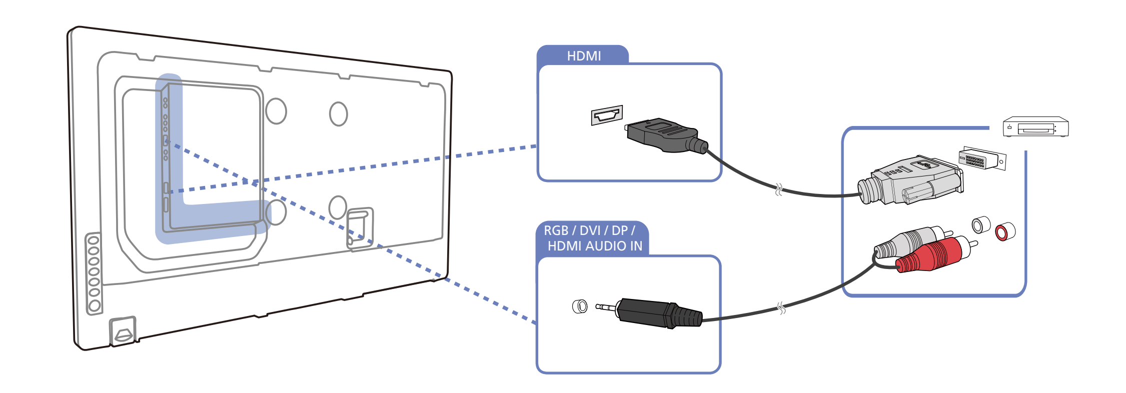
2.3.1 Connexion à l'aide d'un câble AV



2.3.2 Connexion à l'aide du câble du périphérique



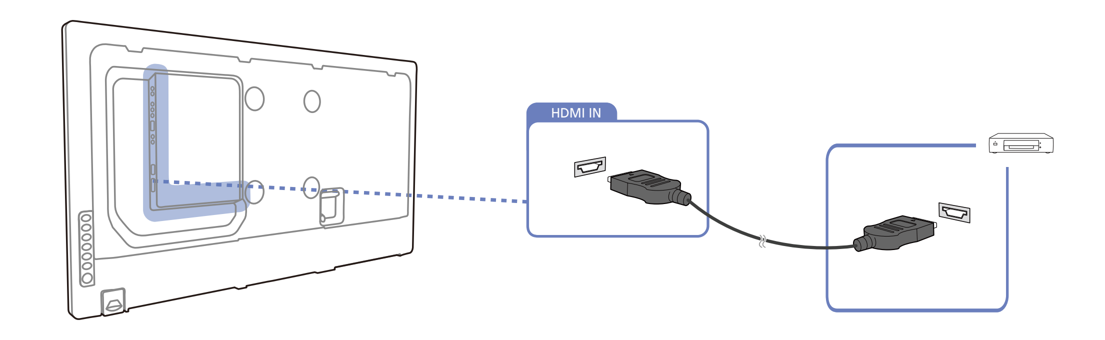
2.3.3 Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI





- La fonction audio ne sera pas activée si l'appareil est connecté à un périphérique vidéo par un câble HDMI-DVI. Pour résoudre cette situation, connectez aussi un câble audio dans les ports audio de l'appareil et du périphérique vidéo.
- Les résolutions prises en charge sont les suivantes : 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p et 576p.

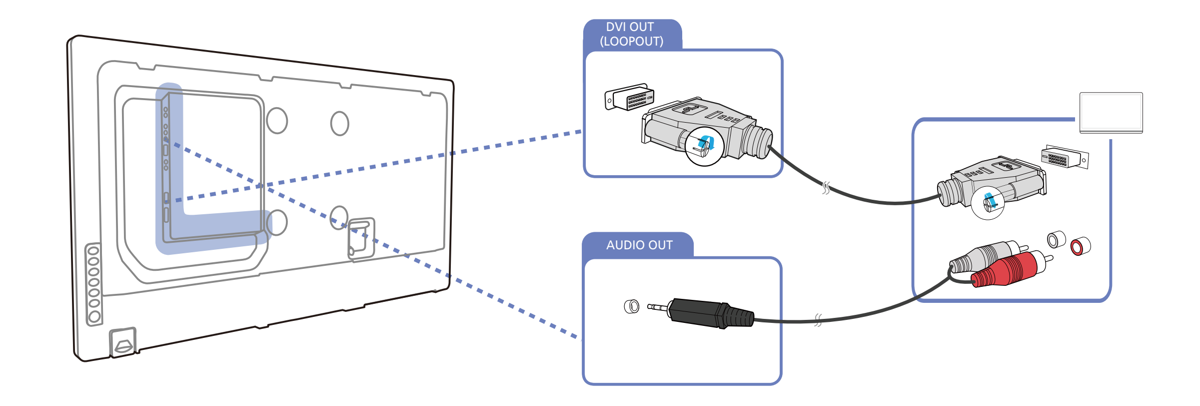
2.3.4 Connexion à l'aide d'un câble HDMI



Utilisation d'un câble HDMI ou d'un câble HDMI à DVI (jusqu'à 1080p)

- Pour obtenir une meilleure qualité d'image et de son, connectez un périphérique numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- Un câble HDMI est compatible avec les signaux vidéo et audio numériques et ne requiert pas de câble audio.
  - Pour connecter le téléviseur à un périphérique numérique qui ne prend pas en charge la sortie HDMI, utilisez des câbles HDMI/DVI et audio.
- L'image ou le son peuvent alors s'avérer défaillants si un périphérique utilisant une ancienne version du mode HDMI est connecté au téléviseur. En présence de tels problèmes, informez-vous auprès du fabricant du périphérique au sujet de la version HDMI et demandez une mise à niveau si elle est périmée.
- Assurez-vous d'utiliser un câble HDMI d'une épaisseur de 14 mm ou moins.
- Assurez-vous aussi d'acquérir un câble HDMI homologué. Autrement, l'affichage peut faire défaut ou une erreur de connexion peut survenir.
- Un câble HDMI haute vitesse ou doté d'Ethernet est recommandé. Cet appareil ne prend pas en charge la fonction Ethernet via HDMI.

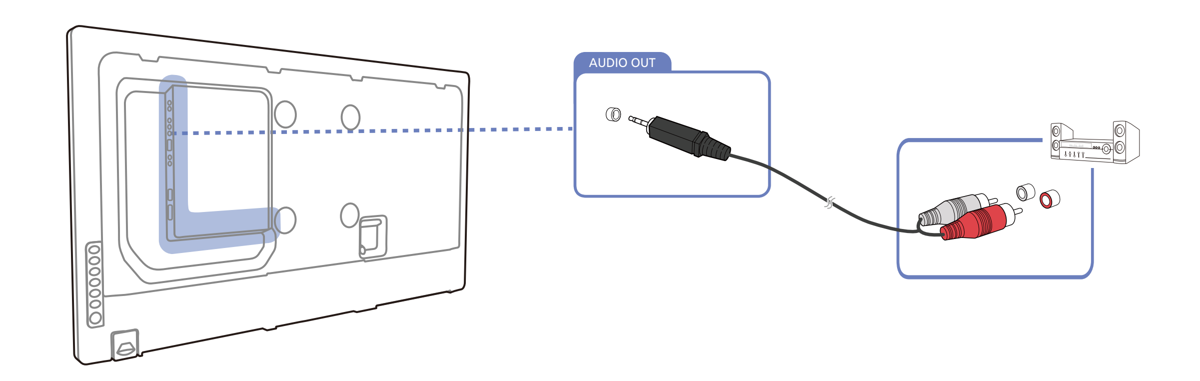
2.3.5 Connexion à un moniteur périphérique



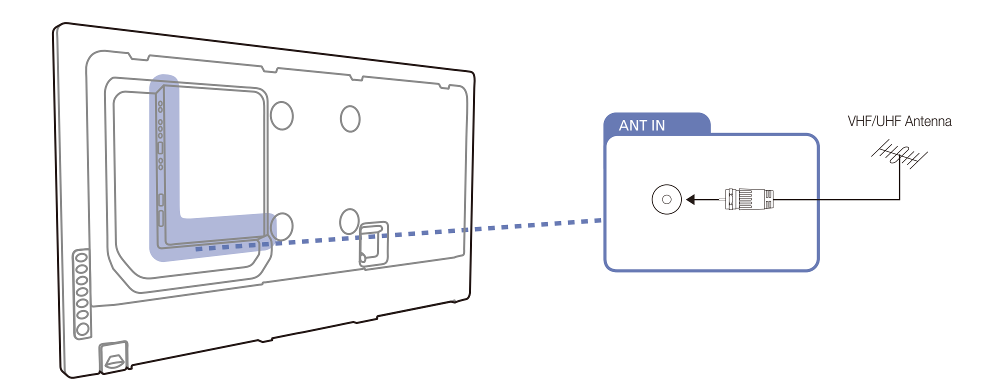


- La fonction Loopout peut servir à dupliquer l'écran d'affichage principal. Connectez [DVI OUT] sur l'écran principal à [DVI IN] ou [HDMI] sur un autre écran.
- Les résolutions allant jusqu'à la résolution HD (Haute définition) sont prises en charge. Sources d'entrée compatibles : DVI IN, DP IN et HDMI IN. Toutefois, jusqu'à 10 moniteurs peuvent être connectés en mode Full HD en fonction du type de câble ou d'équipement de signal. En cas de moniteurs multiples à connexion en série, le nombre de moniteurs connectables est limité.
- Le port [DVI OUT] ne prend pas en charge l'entrée HDCP.
- Si le câble stéréo est branché au port [AUDIO OUT] situé sur le moniteur principal, le son provenant de ce moniteur principal sera mis en sourdine.

2.3.6 Connexion à un système audio



2.3.7 Connexion à une Antenne



2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.4 Modification de la source d'entrée

2.4.1 Source



Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

Source

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.



Reportez-vous à 140page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Source**.

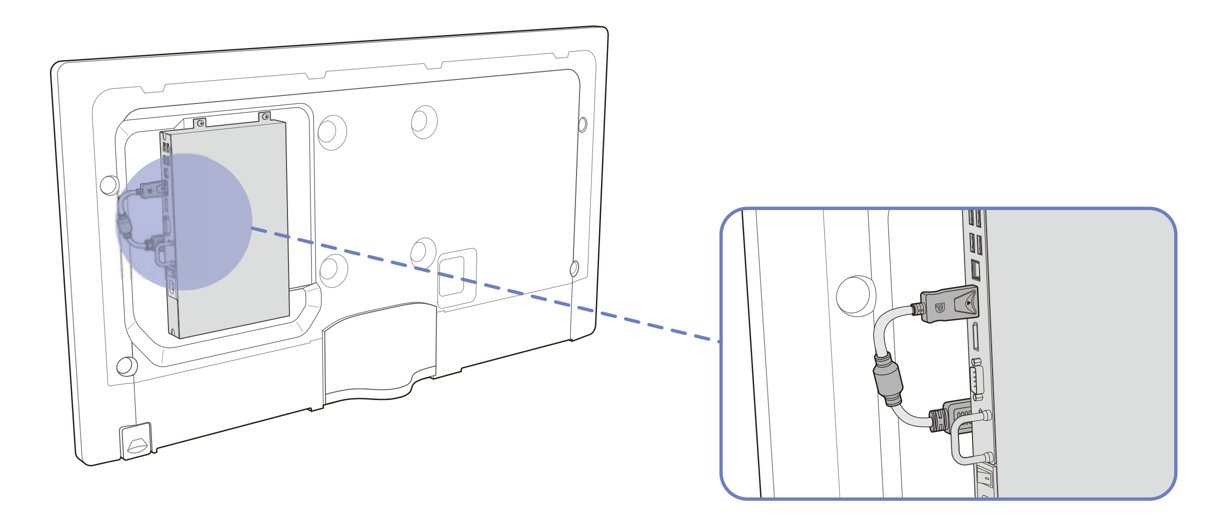


L'image affichée peut varier selon le modèle.

La source d'entrée peut aussi être modifiée à l'aide du bouton **SOURCE** de la télécommande.

L'affichage de l'écran peut s'avérer défaillant si la source sélectionnée ne correspond pas au périphérique.

2.5 Connexion du boîtier du réseau



Branchez le câble DP-HDMI au port [HDMI] du produit et au port [MAGICINFO] du boîtier de réseau.



Pour plus d'information sur la façon de connecter un boîtier de réseau, reportez-vous au guide d'utilisation accompagnant le boîtier à l'achat.

2.5.1 MagicInfo

Pour utiliser **MagicInfo**, un boîtier de réseau (vendu séparément) doit être connecté à l'appareil.



- Pour modifier les paramètres MagicInfo, lancez "MagicinfoSetupWizard" depuis le bureau.
- Pour plus d'information sur la façon d'utiliser **MagicInfo**, reportez-vous au DVD fourni avec le boîtier de réseau.
- L'information de cette section peut être modifiée sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.
- Si un problème survient suite à l'installation d'un système d'exploitation différent de celui fourni avec le boîtier de réseau, à la restauration de la version précédente du système d'exploitation, ou à l'installation d'un logiciel incompatible avec le système d'exploitation fourni, vous ne pourrez pas bénéficier de l'assistance technique et toute visite d'un technicien de service vous sera facturée. Vous ne pourrez pas non plus vous prévaloir d'un échange de produit ou d'un remboursement.

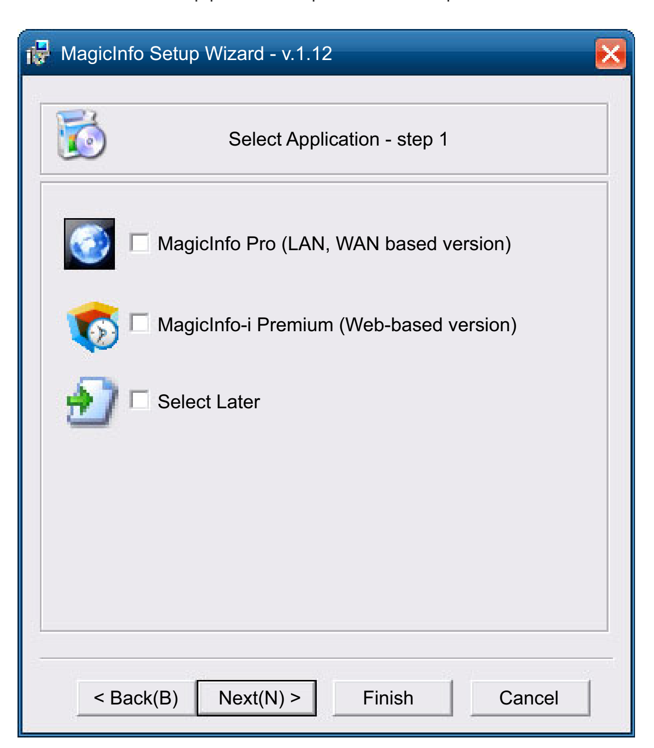
Accès au mode MagicInfo

1. Une fois le boîtier de réseau (vendu séparément) installé et connecté à l'appareil, mettez ce dernier sous tension.
2. Appuyez sur **SOURCE** sur la télécommande, puis sélectionnez **MagicInfo**.

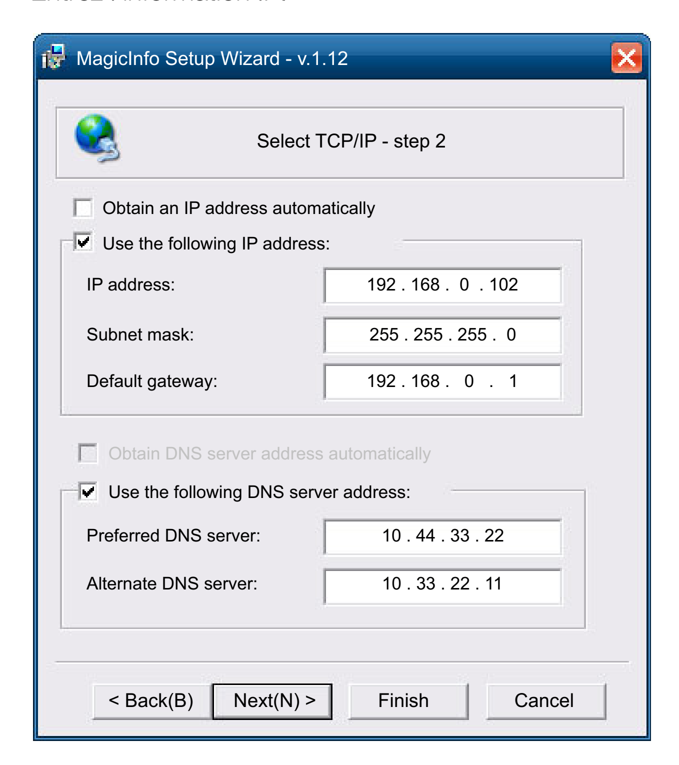


La connexion du boîtier de réseau au port HDMI de l'appareil changera **Source** de **HDMI** pour **MagicInfo**.

3 Sélectionnez l'application par défaut que vous souhaitez lancer au démarrage de MagicInfo.



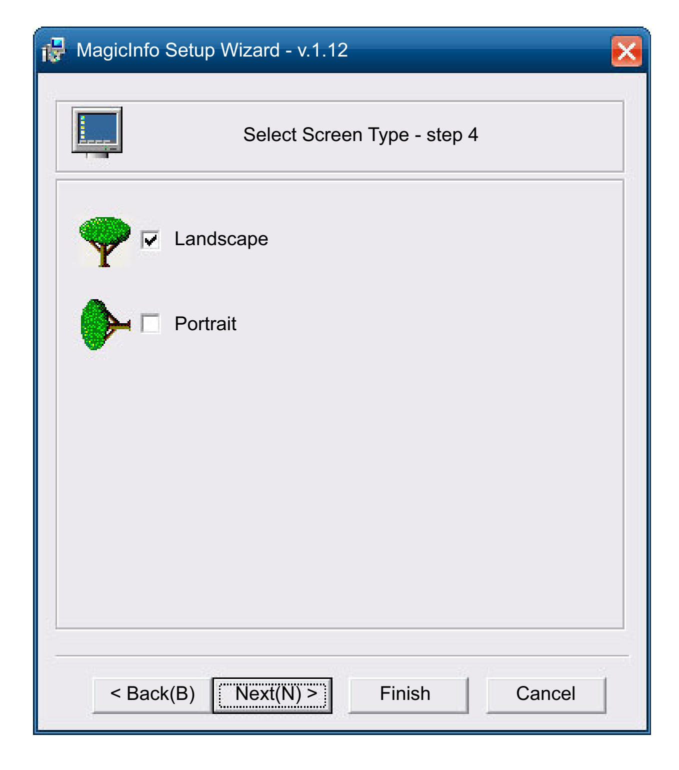
4 Entrez l'information IP.



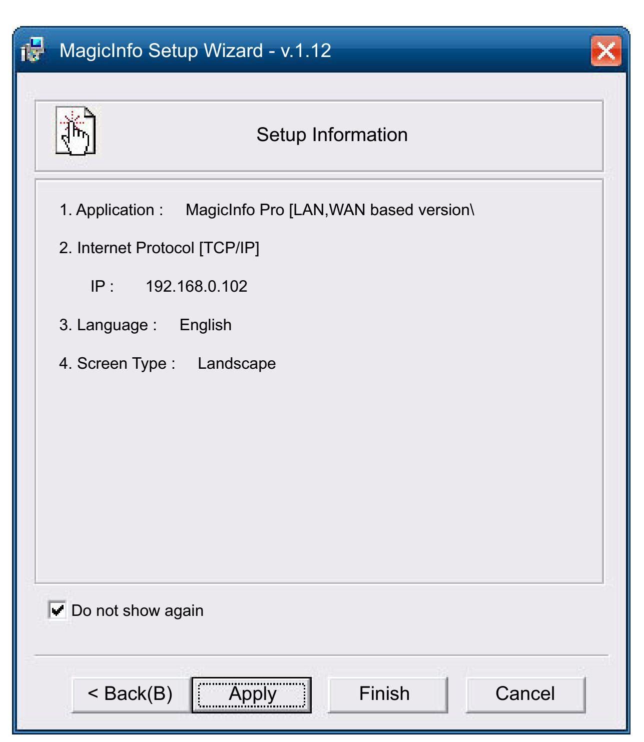
5 Sélectionnez la langue. (La langue par défaut est l'anglais.)



6 Sélectionnez un mode d'affichage.



7 Vérifiez à nouveau les réglages que vous venez d'effectuer.



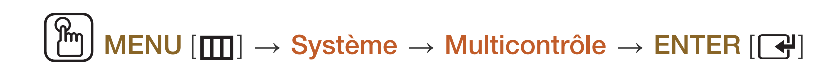


- Si l'icône d'exécution n'apparaît pas, cliquez deux fois sur l'icône **MagicInfo** depuis le bureau. L'icône apparaîtra dans la partie inférieure droite de l'écran.
- Pour plus d'information sur la façon d'utiliser **MagicInfo**, reportez-vous au CD du logiciel MagicInfo Lite Edition fourni avec le boîtier de réseau.

3 Utilisation du contrôle multiécran

Le contrôle multiécran (MDC / Multiple Display Control) est une application qui vous permet de commander aisément et simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un PC.

3.1 Configuration du Multicontrôle



Assignez un ID personnel à votre appareil.

3.1.1 Configuration du Multicontrôle

- **Connexion contrôle multiécran**

  Sélectionnez une méthode de connexion au contrôle multiécran pour recevoir le signal de contrôle multiécran.

  - **RS232C MDC**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble stéréo RS232C.

  - **RJ45 MDC**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble RJ45.

- **Configuration de l'ID** :

  Assignez un ID personnel à un appareil. (Plage : 0~99)

  Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur [ ].

- **Entrée de l'ID**

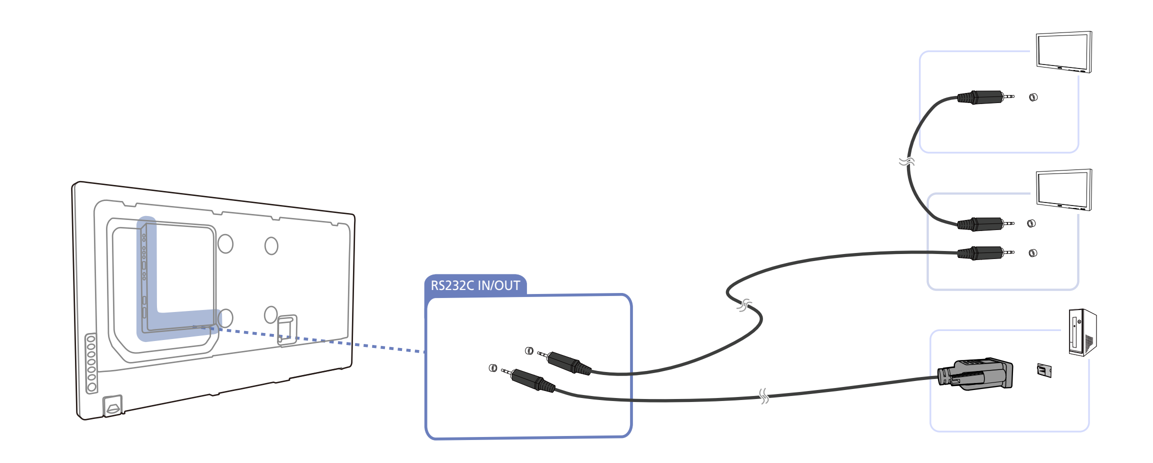
  Entrez le numéro de l'ID de l'appareil connecté au câble d'entrée pour la réception du signal d'entrée.

  Entrez ce numéro à l'aide des boutons numériques de la télécommande.

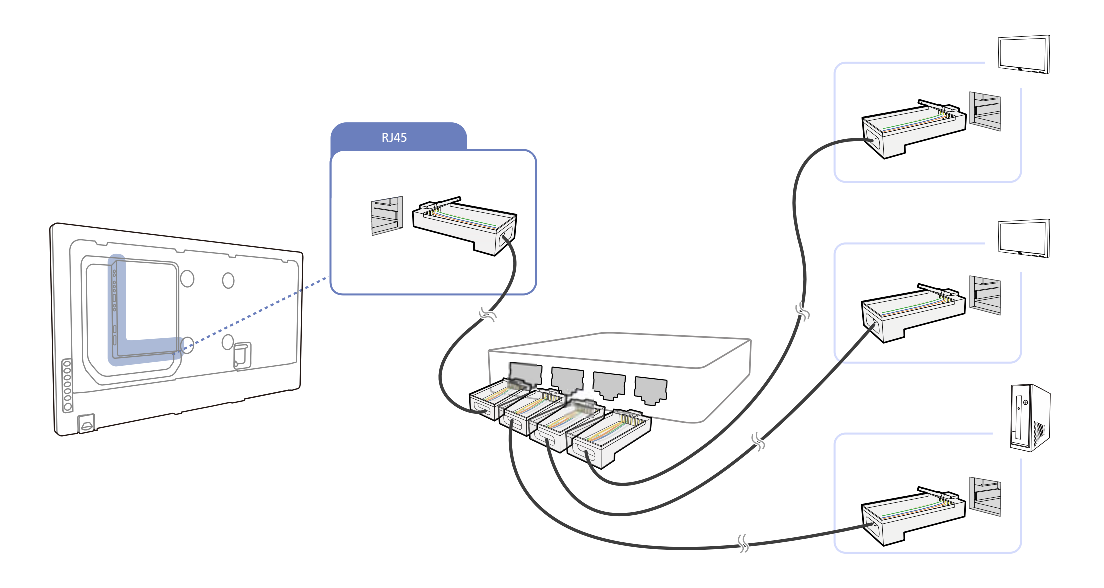
3

Utilisation du contrôle multiécran

3.2 Connexion à l'aide d'un câble stéréo RS232C

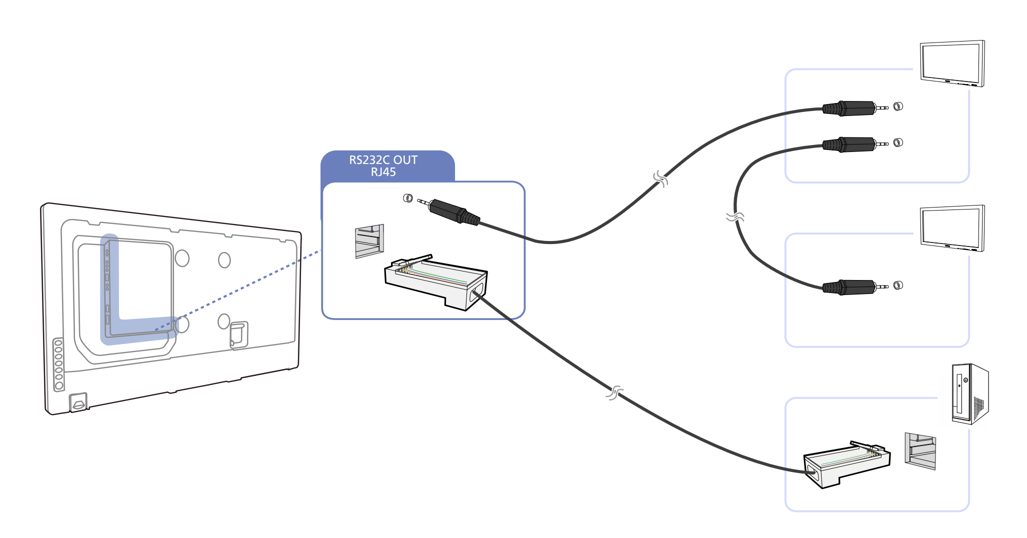


3.3 Connexion à l'aide d'un câble LAN



Plusieurs produits peuvent être branchés à l'aide du port [RJ45] situé sur le produit et des ports LAN du HUB.

3.4 Connexion à l'aide des câbles stéréo RS232C et LAN



Il est possible de brancher plusieurs appareils au moyen de la prise [RS232C IN / OUT] de l'appareil.

3.5 Installation/Désinstallation du contrôle multiécran

3.5.1 Installation de l'appareil

1 Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.

2 Cliquez sur le programme d'installation **MDC Unified**.

Si aucune fenêtre d'installation ne s'affiche à l'écran principal, procédez à l'installation au moyen du fichier exécutable **MDC Unified** se trouvant dans le dossier MDC du CD.

3 Cliquez sur "Next" dans l'écran de l'Assistant d'installation qui apparaît.

4 Dans la fenêtre "License Agreement" affichée, sélectionnez "I accept the terms in the license agreement", puis cliquez sur "Next".

5 Dans la fenêtre "Customer Information", remplissez tous les champs d'information puis cliquez sur "Next".

6 Dans la fenêtre "Destination Folder", sélectionnez le chemin d'accès du répertoire dans lequel vous souhaitez installer le programme et cliquez sur "Next".

Si le chemin d'accès n'est pas précisé, le programme sera installé dans le répertoire par défaut.

7 Dans la fenêtre "Ready to Install the Program", cochez le chemin d'accès du répertoire où installer le programme puis cliquez sur "Install".

8 La progression de l'installation sera affichée.

9 Cliquez sur "Finish" dans la fenêtre "InstallShield Wizard Complete".

Sélectionnez "Launch MDC Unified" et cliquez sur "Finish" pour lancer le programme de contrôle multiécran immédiatement.

10 L'icône de raccourci **MDC Unified** sera créée sur le bureau suite à l'installation.



- L'icône d'exécution du contrôle multiécran peut ne pas s'afficher, tout dépendant du système PC ou des caractéristiques de l'appareil.
- Appuyez sur F5 si l'icône d'exécution n'apparaît pas.

3.5.2 Désinstallation

1 Sélectionnez **Paramètres** > **Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer** puis cliquez deux fois sur **Ajouter/supprimer un programme**.

2 Sélectionnez **MDC Unified** depuis la liste et cliquez sur **Modifier/Supprimer**.

L'installation du contrôle multiécran peut être affectée par les caractéristiques de la carte vidéo, de la carte mère et du réseau.

4 Qu'est-ce que MDC ?

Le contrôle multiécran "MDC" (Multiple Display Control) est une application qui vous permet de commander aisément et simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un ordinateur.

4.1 Connexion à MDC

4.1.1 Utilisation de MDC via RS-232C (normes de transmission de données série)

Vous devez brancher un câble série RS-232C aux ports série de l'ordinateur et du moniteur.

4.1.2 Utilisation de MDC via Ethernet

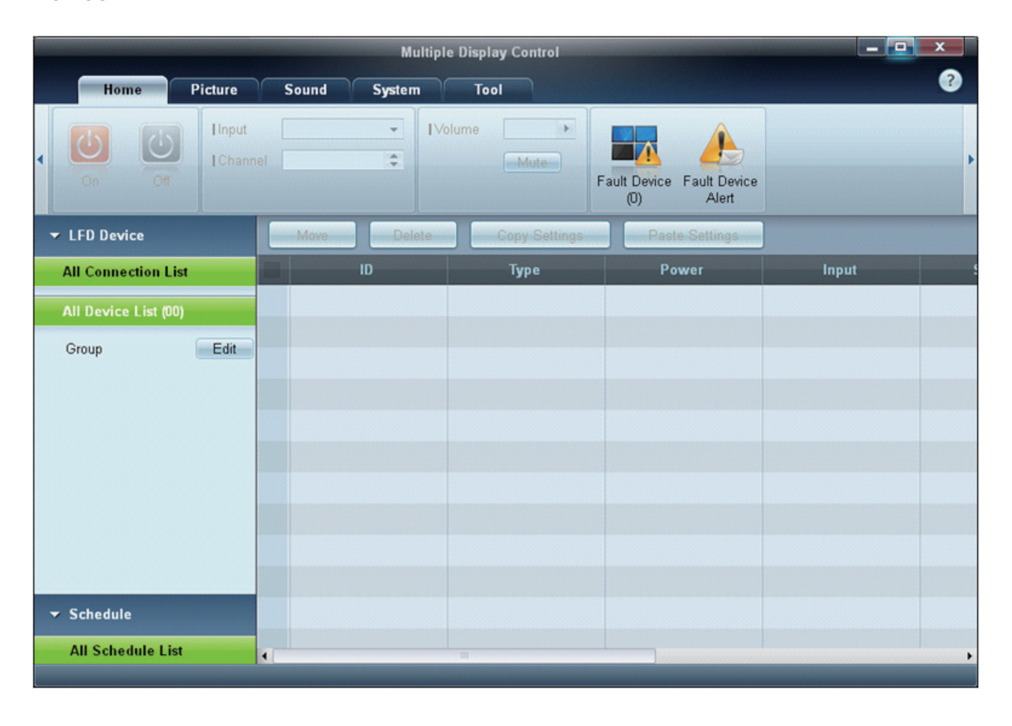
Entrez l'IP du périphérique d'affichage principal et connectez le périphérique à l'ordinateur. Un périphérique d'affichage peut se brancher à un autre à l'aide d'un câble série RS-232C.

4.2 Gestion de la connexion

La gestion de la connexion comprend la **Liste des connexions** et les **Options de modification de la liste de connexions**.

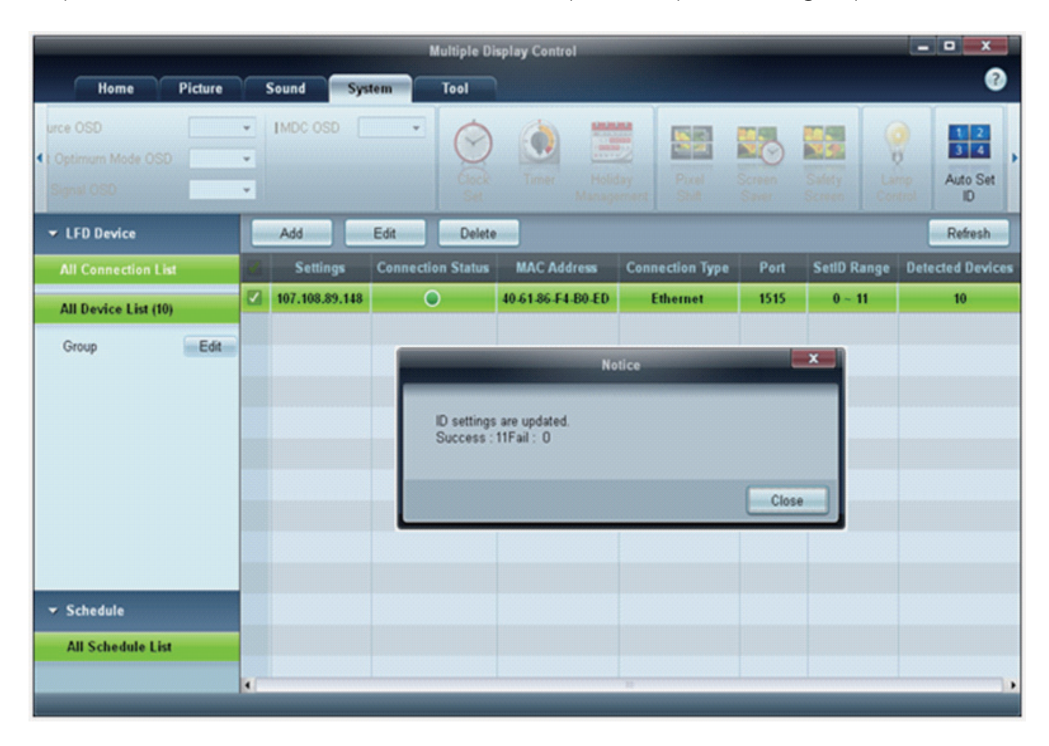
Liste des connexions - Présente les informations des connexions, telles que la configuration de connexion (IP/COM, numéro de port, MAC et **Connection Type**), l'état de la connexion, **Set ID Range** et les périphériques détectés. Chaque connexion peut comprendre 100 périphériques maximum connectés en série. Tous les LFD détectés dans une connexion sont répertoriés dans la liste de périphériques, dans laquelle l'utilisateur peut créer des groupes et envoyer des commandes aux périphériques détectés.

Options de modification de la liste de connexions - Sont incluses les options **Add**, **Edit**, **Delete** et **Refresh**.



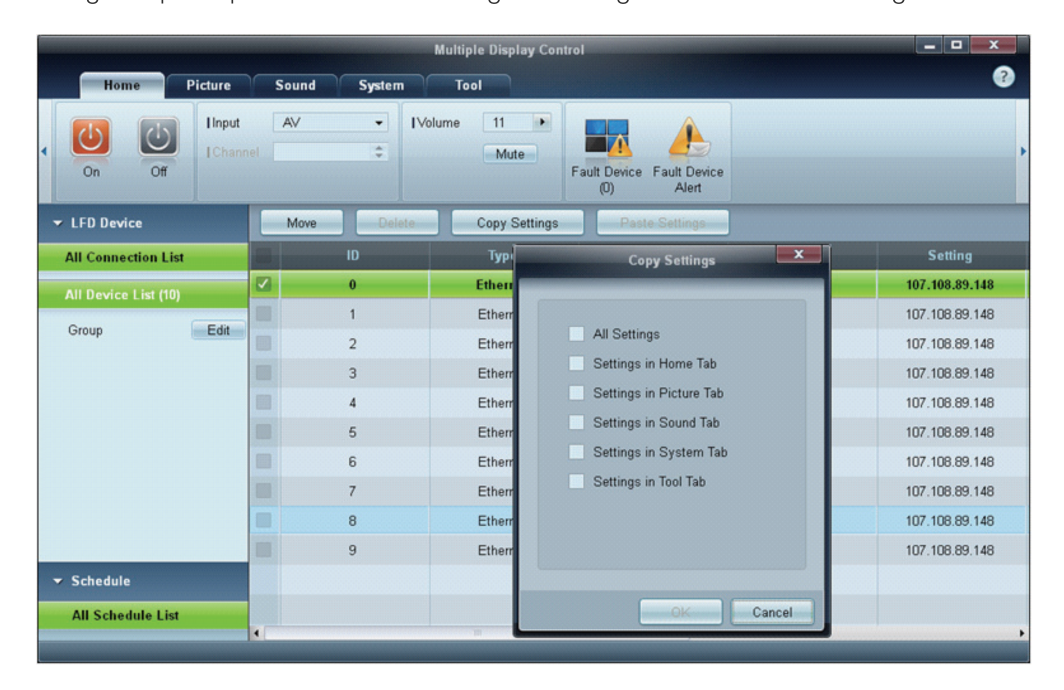
4.3 Auto Set ID

La fonction **Auto Set ID** attribue un ID à tous les moniteurs LFD connectés en série dans une connexion sélectionnée. Le nombre maximum de LFD dans une connexion est de 100. L'ID de moniteur est attribué séquentiellement dans la série, allant de 1 à 99 pour finir par l'ID de groupe 0.



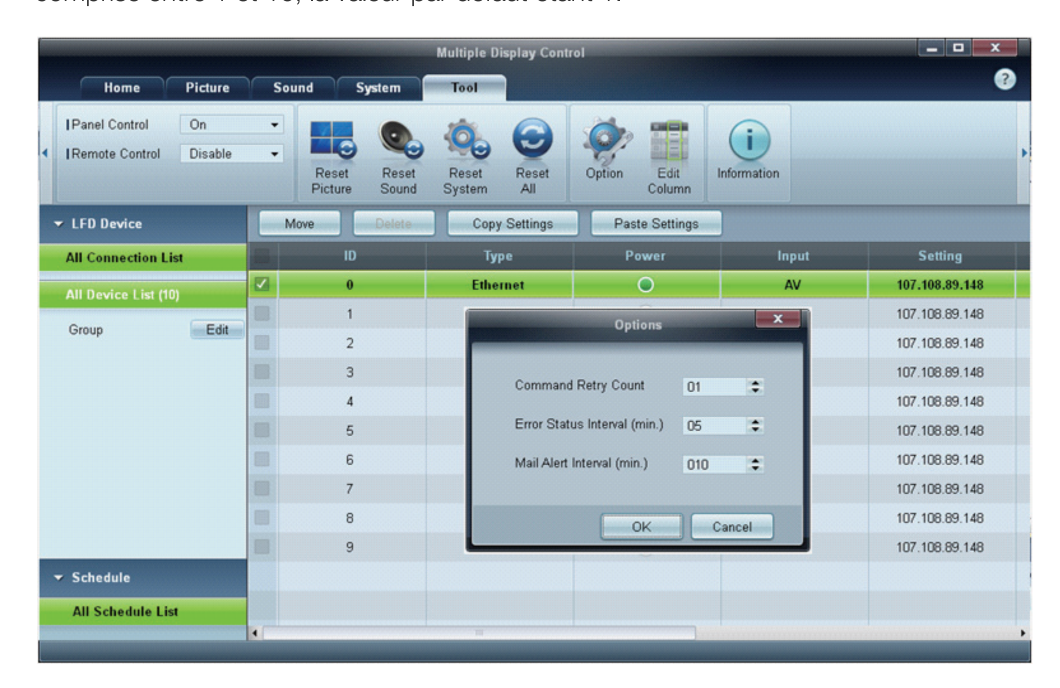
4.4 Clonage

Grâce à la fonction de clonage, vous pouvez copier la configuration d'un LFD et l'appliquer à plusieurs LFD sélectionnés. Via la fenêtre des options de configuration, vous pouvez choisir des catégories d'onglets spécifiques ou toutes les catégories d'onglets destinées au clonage.



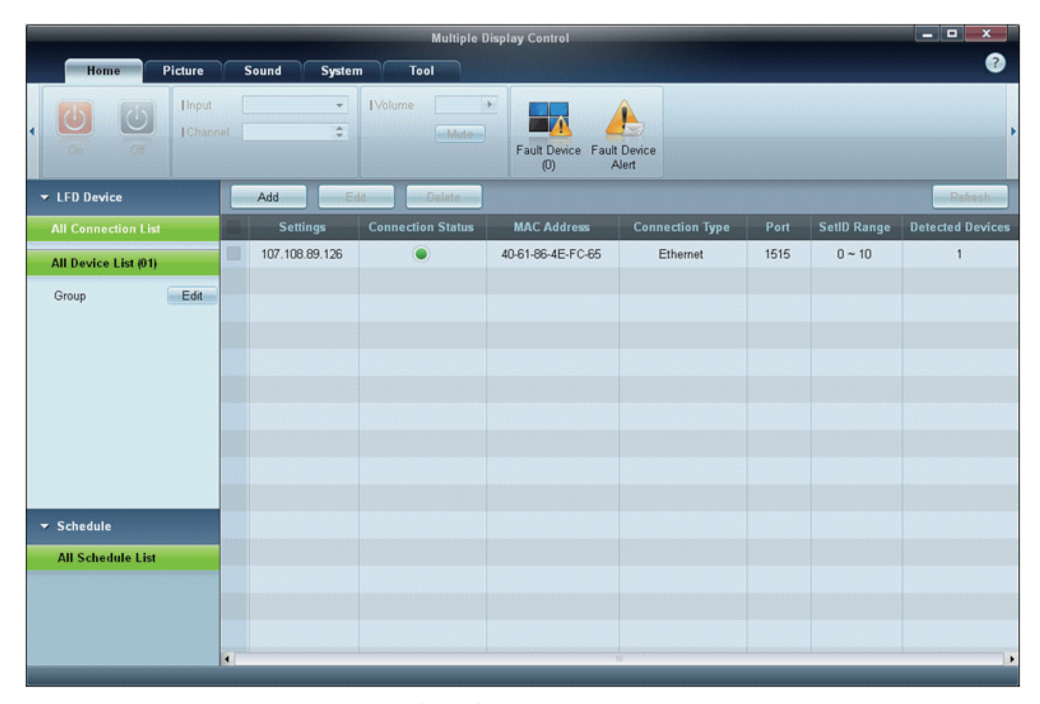
4.5 Nouvelle tentative de commande

Cette fonction permet d'indiquer le nombre maximum de nouvelles tentatives d'exécution de la commande MDC en cas d'absence de réponse ou de réponse corrompue d'un LFD. Le nombre de nouvelles tentatives peut être défini à l'aide de la fenêtre des options MDC. Cette valeur doit être comprise entre 1 et 10, la valeur par défaut étant 1.



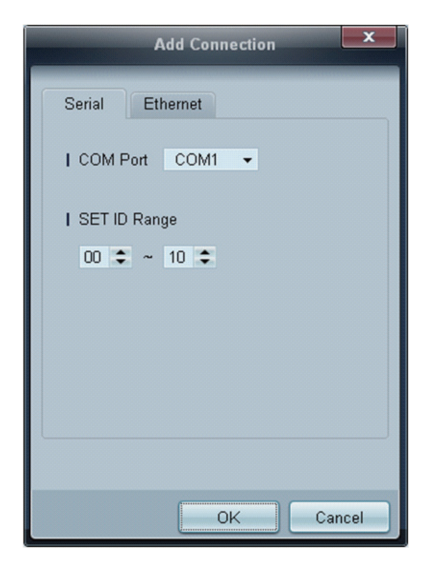
4.6 Premiers pas avec MDC

1 Pour démarrer le programme, cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** → **Samsung** → **MDC Unified**.

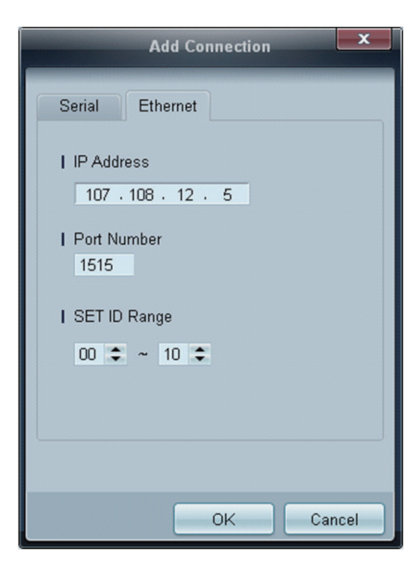


2 Cliquez sur **Add** pour ajouter un périphérique d'affichage.

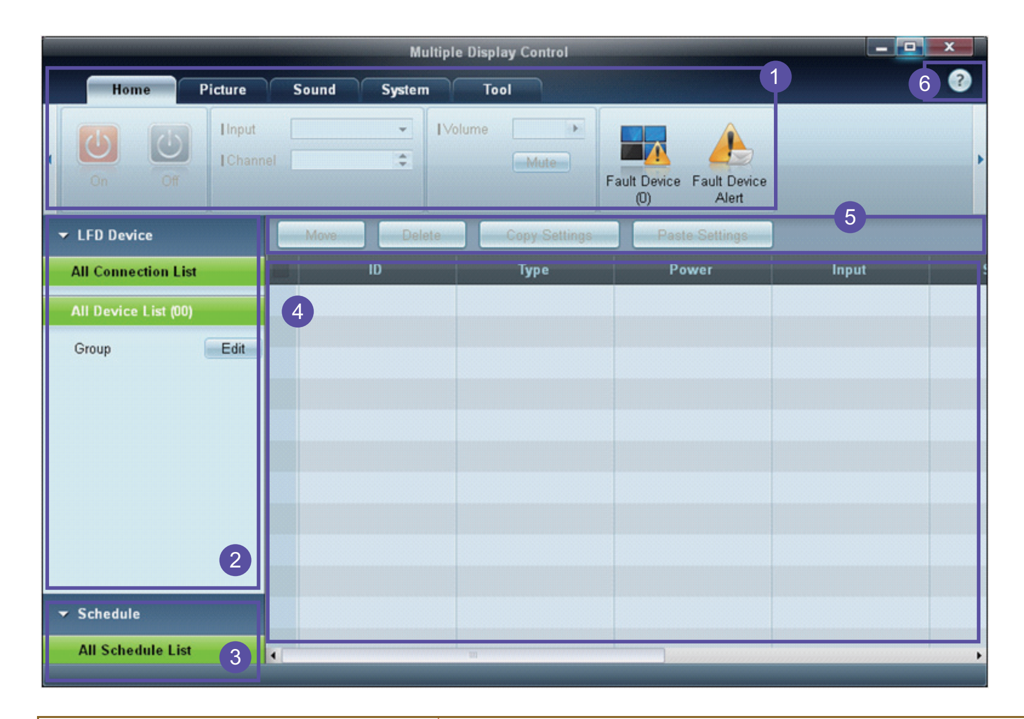
- Si la connexion est établie via RS-232C, rendez-vous sur **Serial** et précisez le **COM Port**.



- Si la connexion est établie via **Ethernet**, entrez l'IP qui avait été saisie pour le périphérique d'affichage.



4.7 Disposition de l'écran principal



① Barre de menus	Modifiez l'état d'un périphérique d'affichage ou les propriétés du programme.
② Catégorie de périphérique	Affichez une liste des périphériques d'affichage ou groupes de périphériques connectés.
③ Catégorie de programme	Affichez une liste de programmes relatifs aux périphériques d'affichage.
④ Liste de moniteurs	Sélectionnez le périphérique d'affichage à régler.
⑤ Modifier la liste de moniteurs	Ajoutez, modifiez, regroupez ou supprimez des moniteurs.
⑥ Rubriques d'aide	Affichez les rubriques d'aide relatives au programme.

4.8 Menus

Vous pouvez mettre sous ou hors tension un périphérique sélectionné, ou modifier la source d'entrée ou le volume du périphérique.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Home**.



4.8.1 ❶ Home

Sélectionnez un élément et modifiez le paramètre correspondant.

Mise sous/hors tension

- **On**: mettez sous tension l'écran sélectionné.
- **Off**: mettez hors tension l'écran sélectionné.

Input

- Source d'entrée : changez la source d'entrée.



  - Les sources d'entrée disponibles varient en fonction des modèles de périphérique d'affichage.
  - Vous ne pouvez changer la source d'entrée que pour les écrans sous tension.

- **Channel** : changez de canal.



  - Le canal télévisé peut être modifié à l'aide des touches de direction haut/bas.
  - Le canal ne peut être modifié que si la source d'entrée est **TV**.
  - Vous ne pouvez sélectionner que des canaux enregistrés.

4.8.2 ❷ Volume



Vous pouvez modifier le volume ou couper le son des écrans sous tension uniquement.

Volume

- Vous pouvez régler le volume à l'aide de la barre de défilement qui comprend des valeurs allant de 0 à 100.

  Réglez le volume de l'écran sélectionné.

Entrée

- Activez ou désactivez l'option **Mute** de l'écran sélectionné.

  L'option **Mute** sera automatiquement désactivée si vous réglez le **Volume** alors que l'option **Mute** est activée.

4.8.3 ③ Alert

- **Fault Device**
  - Ce menu fournit une liste des périphériques d'affichage qui présentent les erreurs suivantes : erreur de ventilateur, erreur de température, erreur de capteur de luminosité ou erreur de lampe.

    Sélectionnez un périphérique d'affichage dans la liste. Le bouton **Repair** sera activé. Cliquez sur le bouton d'actualisation pour actualiser l'état d'erreur du périphérique d'affichage. Le périphérique d'affichage remis en état disparaîtra de la **Fault Device List**.
- **Fault Device Alert**
  - Le périphérique d'affichage présentant une erreur sera signalé par message électronique.

    Remplissez tous les champs requis. Les boutons **Test** et **OK** seront activés. Assurez-vous de bien saisir les informations du **Sender** et au moins un **Recipient**.

4.9 Réglage de l'écran

Vous pouvez régler les paramètres (contraste, luminosité, etc.) d'écran.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Picture**.

4.9.1 Configuration personnalisée

Sélectionnez un élément et modifiez le paramètre d'écran correspondant.





- Les options **Color** et **Tint** ne sont pas disponibles si la source d'entrée est **PC**.
- Les options **Red**, **Green**, **Blue** et **PC Screen Adjustment** ne sont pas disponibles si la source d'entrée est **Video**.
- Les options **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** et **PC Screen Adjustment** ne sont pas disponibles si **PC Source** et **Video Source** sont sélectionnés.

Contrast

- Réglez le contraste de l'écran sélectionné.

Brightness

- Réglez la luminosité de l'écran sélectionné.

Color

- Réglez les couleurs de l'écran sélectionné.

Tint (G/R)

- Réglez la teinte de l'écran sélectionné.

Color Tone

- Réglez la nuance des couleurs d'arrière-plan de l'écran sélectionné.

Color Temp

- Réglez la température de couleur de l'écran sélectionné.



Cette option est activée si **Color Tone** est réglé sur **Off**.

Red

- Personnalisez l'intensité de la couleur rouge de l'écran sélectionné.

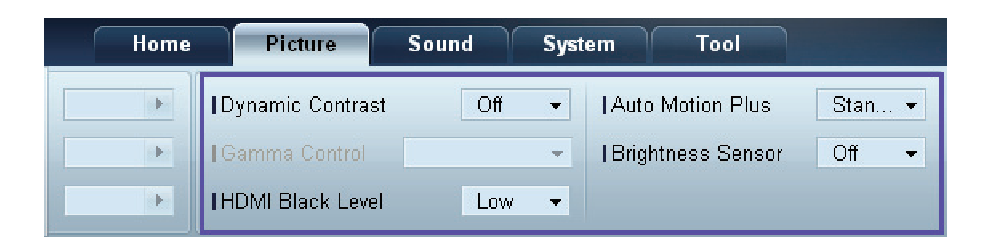
Green

- Personnalisez l'intensité de la couleur verte de l'écran sélectionné.

Blue

- Personnalisez l'intensité de la couleur bleue de l'écran sélectionné.

4.9.2 Options



Dynamic Contrast

Réglez le **Dynamic Contrast** de l'écran sélectionné.

Gamma Control

Modifiez la valeur gamma de l'écran sélectionné.

Auto Motion Plus

Cette option permet d'afficher des images dynamiques.

- **Off** : désactivez la fonction **Auto Motion Plus**.
- **Clear** : définissez un niveau clair pour **Auto Motion Plus**. Ce mode est préférable pour afficher des images expressives.
- **Standard** : définissez un niveau standard pour **Auto Motion Plus**.
- **Smooth** : définissez un niveau lisse pour **Auto Motion Plus**. Ce mode est préférable pour afficher des images lisses.
- **Custom** : personnalisez le niveau de rémanence d'image ou de scintillement de l'écran.
- **Demo** : cette fonction montre la technologie de **Auto Motion Plus**. Lors du changement de mode, vous pouvez afficher un aperçu du résultat sur le côté gauche de la fenêtre.

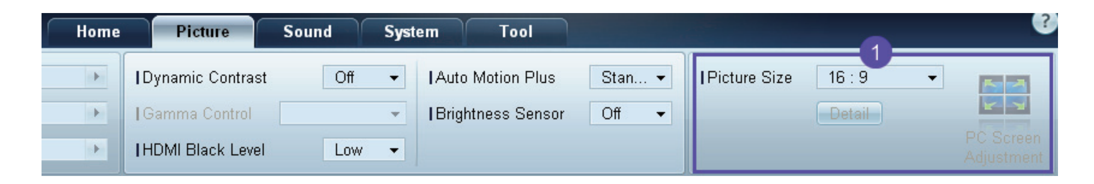
Brightness Sensor

Active ou désactive l'option **Brightness Sensor** pour l'écran sélectionné.

L'option **Brightness Sensor** détecte l'intensité lumineuse ambiante et règle automatiquement la luminosité de l'écran.


Il est possible que l'option **Brightness Sensor** ne soit pas disponible selon le produit utilisé.

4.9.3 Taille



Picture Size

Réglez la taille d'écran du périphérique d'affichage sélectionné.

L'élément **Detail** sera désactivé si l'option **Picture Size** est définie sur un mode qui ne prend pas en charge la configuration détaillée.

Vous pouvez utiliser les boutons -/+ pour régler le **Zoom**.

Vous pouvez déplacer l'écran à l'aide des boutons haut/bas/gauche/droite.

Detail

Vous pouvez afficher les détails de la taille d'écran sélectionnée.

PC Screen Adjustment

Vous pouvez régler la fréquence ou procéder à des réglages précis en utilisant les boutons -/+ avec les options **Coarse** ou **Fine**.

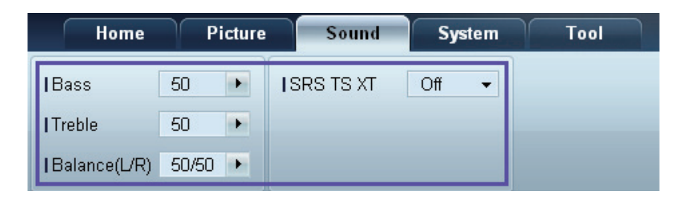
Pour déplacer l'écran, cliquez sur l'une des quatre images situées sous **Position**.

Pour régler automatiquement la fréquence, procéder à des réglages précis ou déplacer l'écran, cliquez sur **Auto Adjustment**.

4.10 Réglage du son

Vous pouvez modifier les paramètres audio.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Sound**.





L'élément **Bass** ou **Treble** sera désactivé s'il n'est pas pris en charge par le moniteur sélectionné.

4.10.1 Bass

Réglez les basses de l'écran sélectionné.

4.10.2 Treble

Réglez les aiguës de l'écran sélectionné.

4.10.3 Balance (L/R)

Réglez le volume des haut-parleurs gauche et droit de l'écran sélectionné.

4.10.4 SRS TS XT

Activez ou désactivez l'option **SRS TS XT** pour l'écran sélectionné.

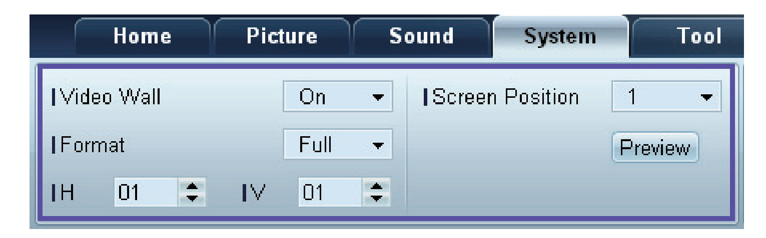
4.11 Configuration système

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **System**.

4.11.1 Video Wall

Vous pouvez utiliser la fonction **Video Wall** pour afficher une portion d'une image complète ou répéter la même image sur chacun des périphériques d'affichage connectés.

Video Wall est activé uniquement si les périphériques font partie du groupe.

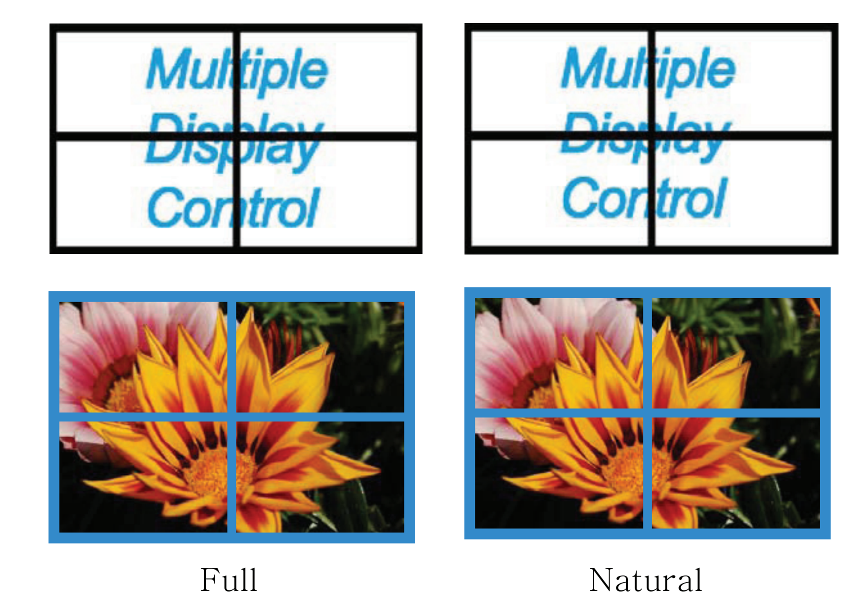


Video Wall

Activez ou désactivez **Video Wall**.

Format

Sélectionnez le format d'affichage de l'écran partagé.



Full Natural

H

Sélectionnez le nombre de périphériques d'affichage horizontaux.

Un maximum de 15 périphériques peut être disposé en rangée.



Un maximum de 6 écrans peut être attribué à V si 15 écrans sont attribués à H.

V

Sélectionnez le nombre de périphériques d'affichage verticaux.

Un maximum de 15 périphériques peut être disposé en rangée.



Un maximum de 6 écrans peut être attribué à V si 15 écrans sont attribués à H.

Screen Position

Visualisez la disposition des périphériques (configurée par le diviseur d'écran) ou modifiez la disposition au besoin.

Les options **Screen Position** et **Preview** sont activées si la fonction **Video Wall** est activée.

Notez bien que si plusieurs moniteurs sont sélectionnés, l'option **Preview** est activée uniquement si les paramètres de H et V correspondent à la disposition des moniteurs sélectionnés.

Pour modifier la **Position**, sélectionnez un moniteur et faites-le glisser jusqu'à son nouvel emplacement.



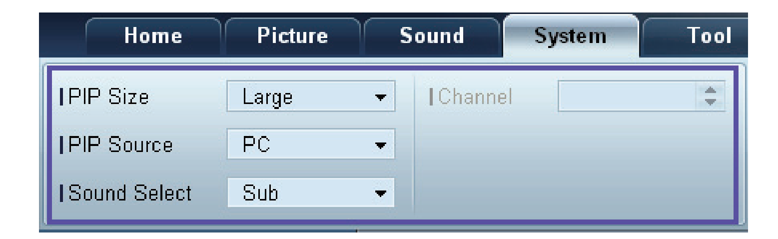
La plage des réglages du diviseur d'écran peut différer selon le modèle.

4.11.2 PIP

Des informations de base requises pour régler le mode **PIP** apparaîtront dans l'écran de menu.



- Le mode **PIP** sera désactivé si **Video Wall** est réglé sur **ON**.
- Notez bien que l'option **Picture Size** sera désactivée si **PIP** est réglé sur **ON**.



PIP Size

Affichez le réglage **PIP Size** de l'écran actuel.

PIP Source

Sélectionnez une source d'entrée PIP.

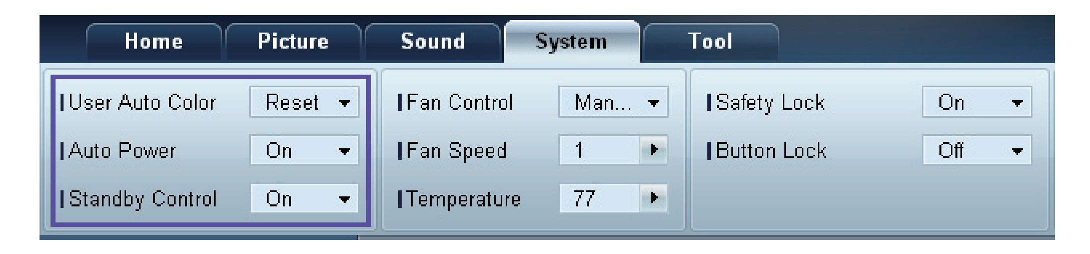
Sound Select

Sélectionnez et activez le son provenant de l'écran principal ou secondaire.

Channel

Le canal peut être modifié si la **PIP Source** est **TV**.

4.11.3 Général



User Auto Color

Réglez automatiquement les couleurs de l'écran.

 Uniquement disponible en mode **PC**.

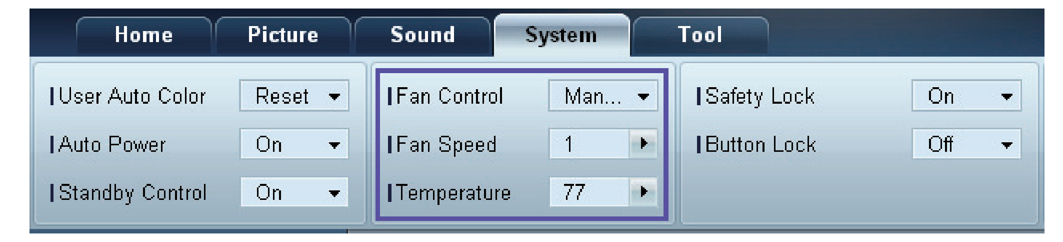
Auto Power

Configurez le produit pour qu'il se mette automatiquement sous tension.

Standby Control

Configurez le mode veille pour qu'il s'active si aucune source d'entrée n'est détectée.

4.11.4 Ventilateur et température



Configurez les paramètres requis pour détecter la vitesse du ventilateur et la température interne afin de protéger le produit.

Fan Control

Sélectionnez une méthode pour configurer la vitesse du ventilateur.

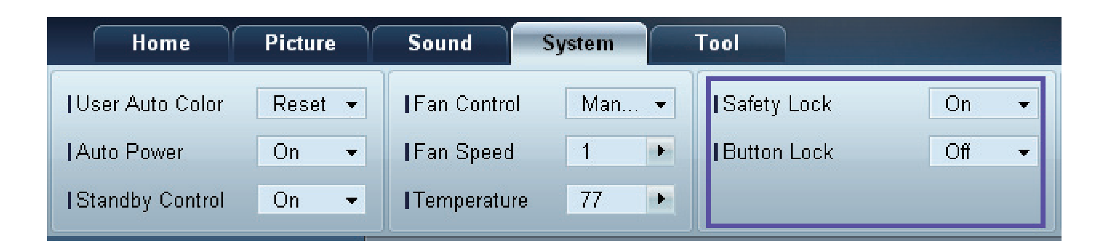
Fan Speed

Configurez la vitesse du ventilateur.

Temperature

Détectez la température interne en indiquant la plage de température.

4.11.5 Sécurité



Safety Lock

Verrouillez les menus à l'écran.

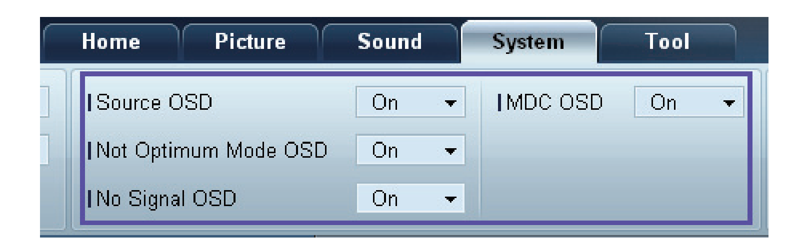
 Pour déverrouiller les menus, réglez **Safety Lock** sur **Off**.

Button Lock

Verrouillez les boutons du périphérique d'affichage.

 Pour déverrouiller les boutons, réglez **Button Lock** sur **Off**.

4.11.6 Affichage OSD



Source OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand la **Source** est modifiée.

Not Optimum Mode OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand un mode non compatible est sélectionné.

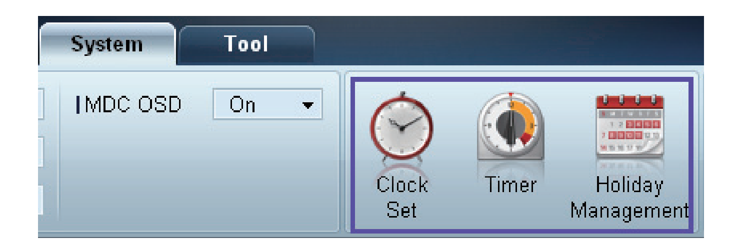
No Signal OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand aucun signal d'entrée n'est détecté.

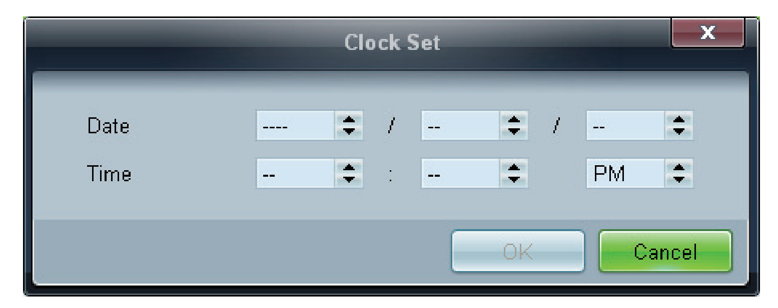
MDC OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand des paramètres sont modifiés par MDC.

4.11.7 Date et heure



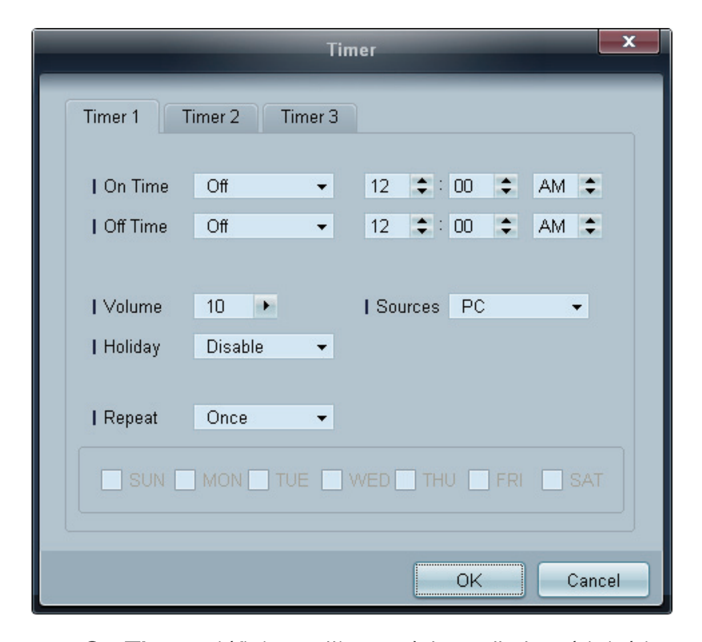
Clock Set



Modifiez la date et l'heure actuelles sur le périphérique d'affichage sélectionné, en fonction de la date et de l'heure définies sur un ordinateur.

Si la date et l'heure ne sont pas définies sur le périphérique d'affichage, des valeurs nulles s'afficheront.

Timer



- **On Time** : définissez l'heure à laquelle le périphérique d'affichage sélectionné sera mis sous tension.
- **Off Time** : définissez l'heure à laquelle le périphérique d'affichage sélectionné sera mis hors tension.
- **Volume** : indiquez le volume du périphérique d'affichage quand il est mis sous tension via l'option **On Time**.

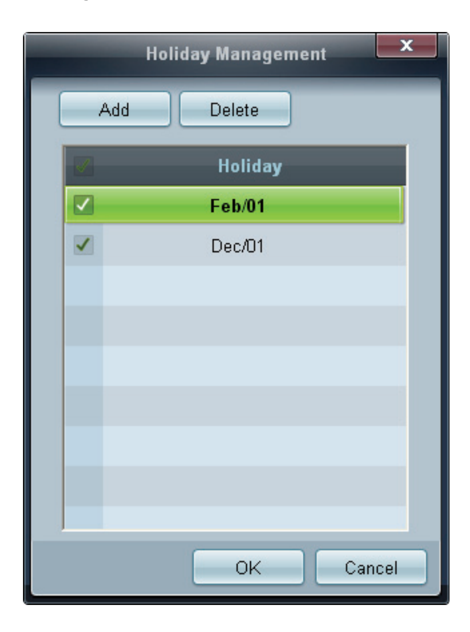
- **Source** : indiquez la source d'entrée du périphérique d'affichage quand il est mis sous tension via l'option **On Time**.
- **Holiday** : les paramètres de **Holiday Management** peuvent être appliqués au **Timer**.
- **Repeat** : indiquez la période durant laquelle vous voulez répéter le **Timer** sélectionné.
  - **Once** : activez le programmateur une seule fois.
  - **EveryDay** : activez le programmateur tous les jours.
  - **Mon~Fri** : activez le programmateur du lundi au vendredi.
  - **Mon~Sat** : activez le programmateur le samedi et le dimanche.
  - **Manual** : personnalisez les jours de la semaine.

  Les cases à cocher pour sélectionner des jours de la semaine sous **Repeat** sont activées uniquement si **Manual** est sélectionné.

Holiday Management

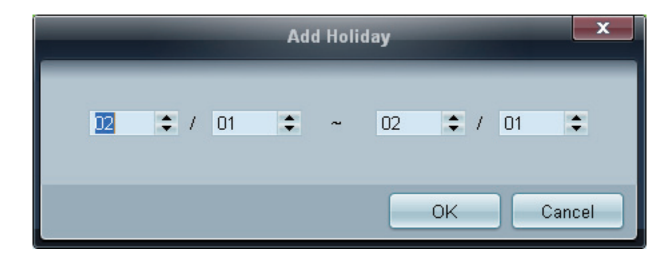
L'option **Holiday Management** permet d'empêcher des périphériques qui sont configurés pour se mettre sous tension en fonction du **Timer** de se mettre sous tension à une date précise.


La fonction **Holiday Management** peut être activée ou désactivée dans le menu des paramètres du **Timer**.



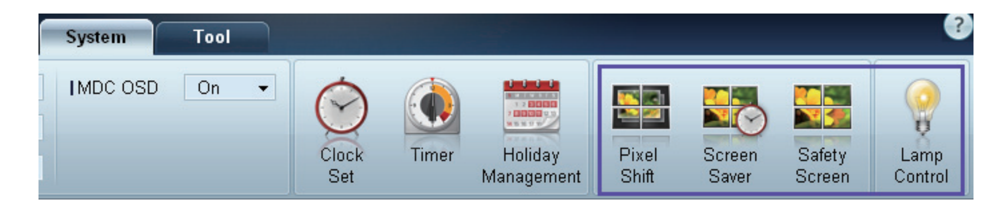
- **Add** : vous pouvez indiquer des vacances :

  Cliquez sur le bouton **Add** de la fenêtre **Holiday Management**.

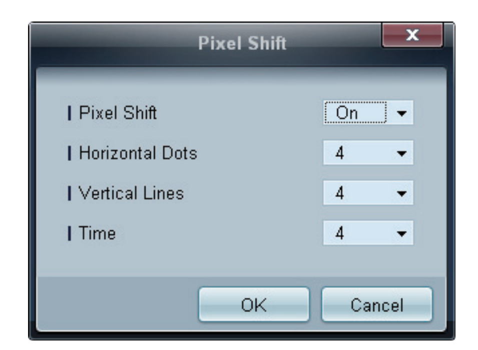


- **Delete** : supprimez des vacances. cochez les cases correspondantes, puis cliquez sur ce bouton.
- Liste de vacances : affichez une liste des vacances que vous avez ajoutées.

4.11.8 Protection contre la rémanence d'image

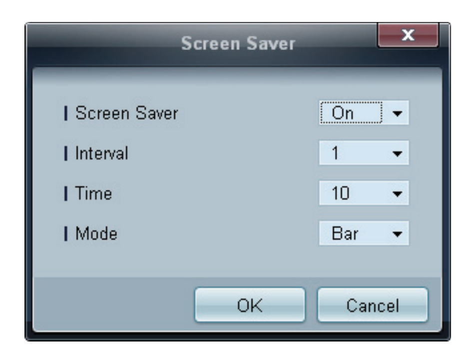


Pixel Shift



Déplacez légèrement l'écran à des intervalles de temps précis pour empêcher toute rémanence d'image à l'écran.

Screen Saver



Cette fonction empêche le phénomène de rémanence d'image quand l'écran du périphérique d'affichage sélectionné reste statique pendant une période prolongée.

- **Interval** : indiquez l'intervalle avant activation du **Screen Saver**.
- **Mode** : le paramètre **Time** peut varier pour chaque **Mode**.

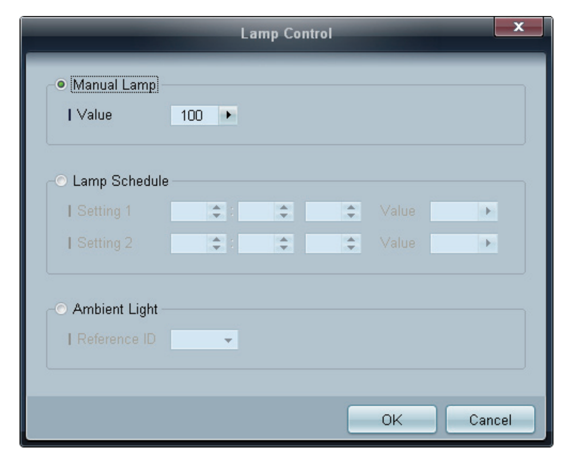
Safety Screen



La fonction **Safety Screen** permet d'empêcher toute rémanence d'écran quand une image statique reste affichée sur l'écran d'un périphérique d'affichage pendant une période prolongée.

Lamp Control

L'option **Lamp Control** permet de régler le rétroéclairage afin de réduire la consommation d'énergie.



Réglez automatiquement à une heure précise le rétroéclairage du périphérique d'affichage sélectionné.

Si le paramètre **Manual Lamp Control** est réglé, **Auto Lamp Control** passera automatiquement en position **Off**.

Réglez manuellement le rétroéclairage de l'écran sélectionné.

Si le paramètre **Auto Lamp Control** est réglé, **Manual Lamp Control** passera automatiquement en position **Off**.

- **Ambient Light** : **Ambient Light** détecte l'intensité de la lumière ambiante et règle automatiquement la luminosité de l'écran de tous les LFD de la même connexion en série.

4.12 Paramètres d'outil



4.12.1 1 Sécurité

Panel Control

Mettez sous ou hors tension l'écran d'un périphérique d'affichage.

Remote Control

Activez ou désactivez la télécommande.

4.12.2 2 Réinitialisation

Reset Picture

Réinitialisez les paramètres d'écran.

Reset Sound

Réinitialisez les paramètres audio.

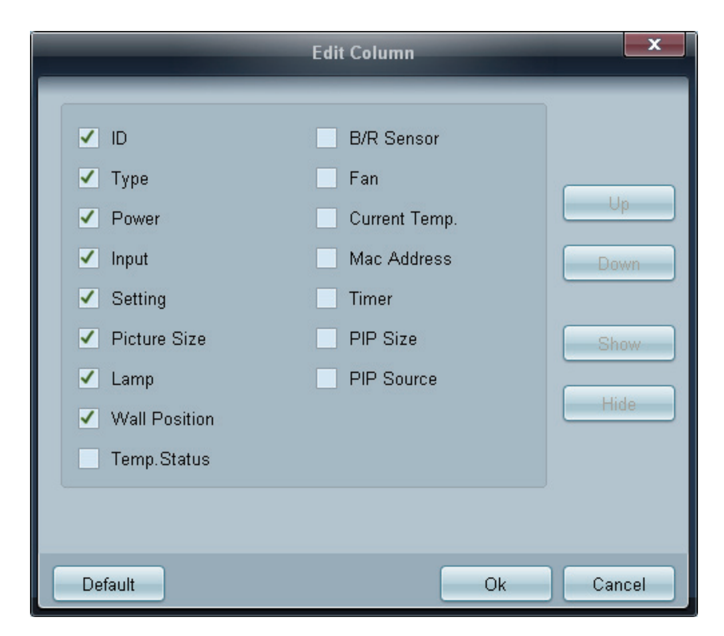
Reset System

Réinitialisez les paramètres système.

Reset All

Réinitialisez les paramètres d'écran, audio et système simultanément.

4.12.3 ③ Edit Column



Sélectionnez les éléments à afficher dans la liste de moniteurs.

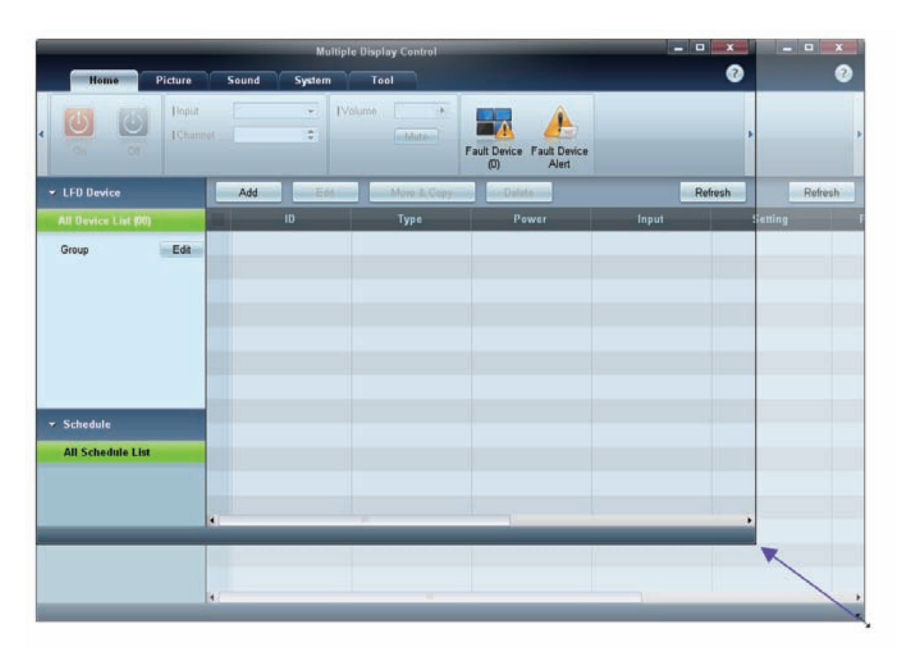
4.12.4 ④ Information

Consultez les informations du programme.

4.13 Autres fonctions

4.13.1 Redimensionnement d'une fenêtre

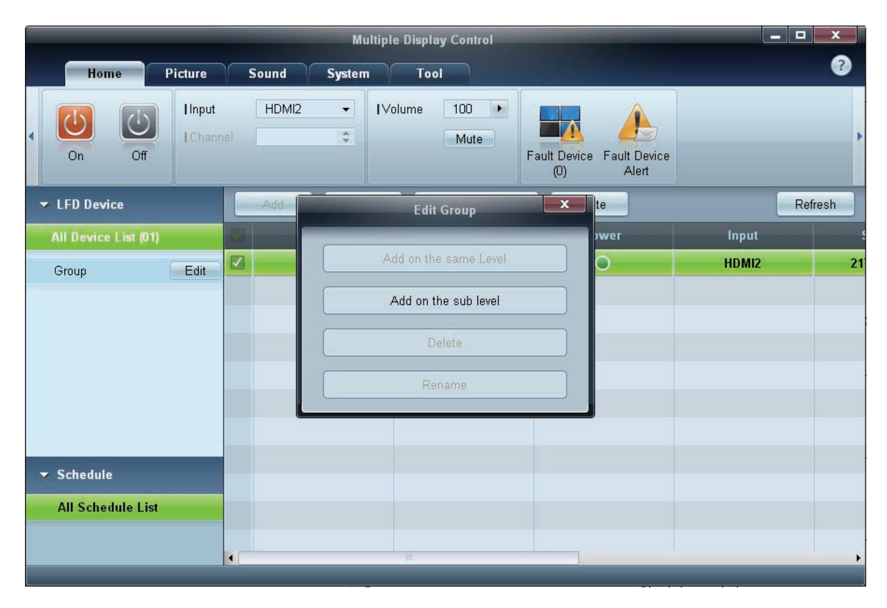
Placez le pointeur de la souris sur un coin de la fenêtre du programme. Une flèche apparaît alors. Déplacez cette flèche pour personnaliser la taille de la fenêtre du programme.



4 Qu'est-ce que MDC ?

4.13.2 Gestion de groupe

Création de groupes



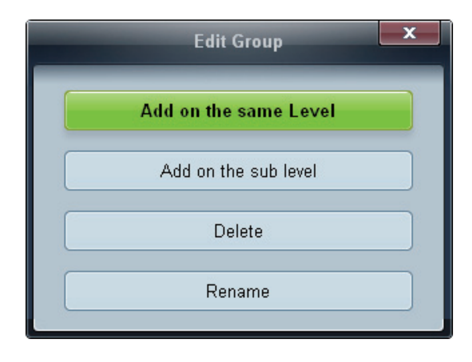
Créez des groupes et gérez la liste de moniteurs sur la base de groupes.

Il est impossible d'utiliser des noms de groupe en double.

1 Cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez **Group** → **Edit** dans la section de la liste des périphériques d'affichage, sur le côté gauche de la fenêtre du programme.

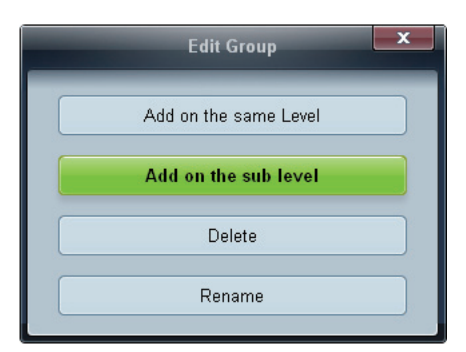
2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Add on the same level** ou **Add on the sub level**.

- **Add on the same level** : créez un groupe au même niveau que le groupe sélectionné.



Le bouton **Add on the same level** est activé si au moins un groupe est créé.

- **Add on the sub level** : créez un sous-groupe sous le groupe sélectionné.

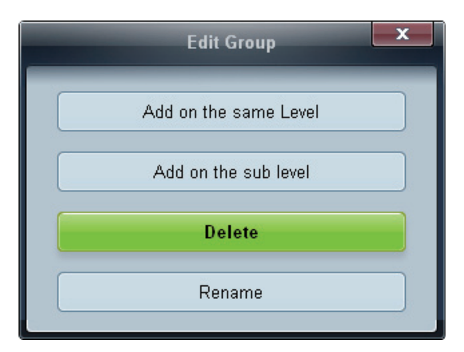


3 Entrez le nom du groupe.

Suppression de groupes

1 Sélectionnez un nom de groupe, puis cliquez sur **Edit**.

2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Delete**.

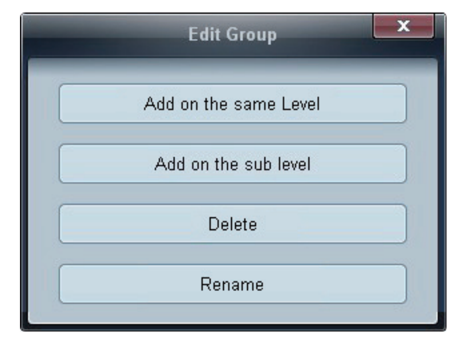


3 Cliquez sur **Yes**. Le groupe est alors supprimé.

Changement de noms de groupes

1 Sélectionnez un nom de groupe, puis cliquez sur **Edit**.

2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Rename**.



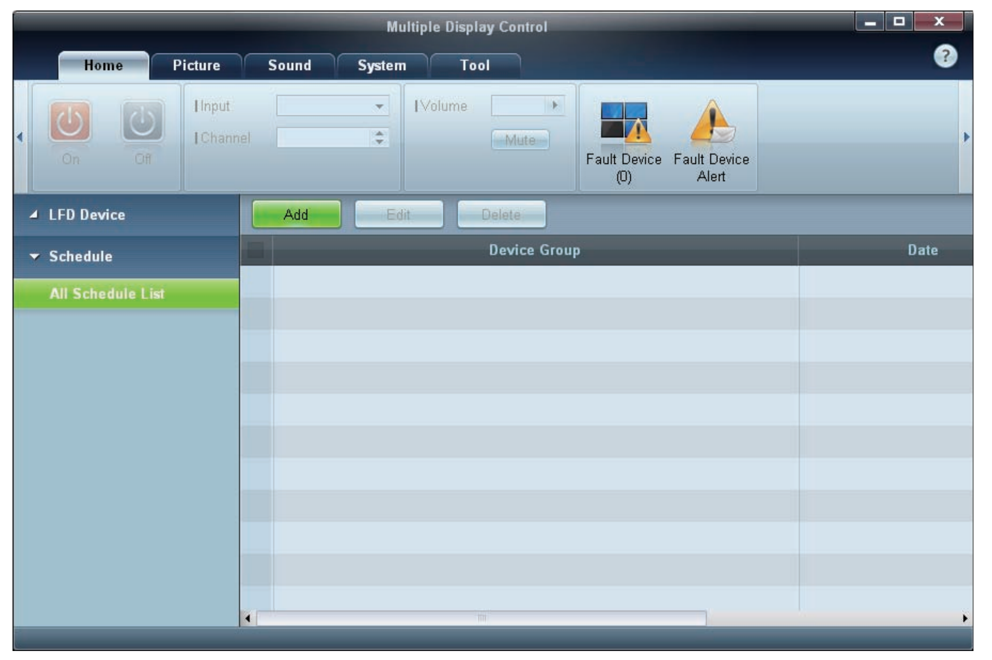
3 Si un curseur apparaît dans l'ancien nom de groupe, entrez un nouveau nom.

4.13.3 Gestion de programme

Création de programmes

Créez et enregistrez un programme sur la base de groupes.

1 Cliquez sur **All Schedule List** dans la section des programmes, sur le côté gauche de la fenêtre. Le bouton **Add** sera activé au milieu.



2 Cliquez sur le bouton **Add**. La fenêtre **Add Schedule** apparaît alors.



3 Cliquez sur **Add** sous l'élément **Device Group**, puis sélectionnez le groupe pour lequel ajouter un programme.



4 Sélectionnez **Date&Time/Action** et cliquez sur **OK**. Le programme est ajouté et une liste de programmes apparaît alors dans la fenêtre de la liste de moniteurs.

- **Device Group** : sélectionnez un groupe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution** : exécutez immédiatement le programme.
  - **Timer** : indiquez la date, l'heure et l'intervalle d'exécution du programme.
- **Action** : sélectionnez une fonction qui s'activera selon l'heure et l'intervalle indiqués.

Modification de programme

Pour modifier un programme, sélectionnez le programme voulu et cliquez sur **Edit**.

Suppression d'un programme

Pour supprimer un programme, sélectionnez le programme voulu et cliquez sur **Delete**.

4.14 Guide de dépannage

Problème		Solution
Le périphérique que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans le tableau d'information système.	1.	Vérifiez le branchement du câble RS-232C (assurez-vous qu'il est correctement branché au port série approprié).
	2.	Assurez-vous qu'un autre périphérique portant le même **ID** n'est pas connecté. La connexion de périphériques de même **ID** peut empêcher l'affichage à cause de collision de données.
	3.	Assurez-vous que l'**ID** du périphérique se trouve dans la plage 0 à 99. (Modifiez l'ID depuis le menu Périphérique d'affichage.) À un périphérique qui prend en charge un ID de 0 à 99 doit correspondre un **ID** entre 0 et 99.
Le périphérique que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans les autres grilles d'information de contrôle.		Vérifiez que le périphérique est sous tension. (Voir l'état de l'alimentation dans le tableau d'information système.)
		Assurez-vous de sélectionner une source d'entrée à laquelle le périphérique est connecté.
Le message suivant apparaît constamment.		Assurez-vous que le périphérique à contrôler est sélectionné.
Affiche la mise sous ou hors tension à des moments différents les uns des autres même si **On Time** ou **Off Time** est réglé.		Réglez la date et l'heure sur l'ordinateur afin de synchroniser la date et l'heure entre les différents écrans connectés.
La télécommande ne fonctionne pas.		Il se peut que la télécommande ne fonctionne pas si vous avez débranché le câble RS-232C ou si vous avez quitté le programme de manière incorrecte alors que la fonction **Remote Control** est définie sur **Disable**. Pour résoudre ce problème, lancez le programme à nouveau et réglez **Remote Control** à **Enable**.



Le programme peut parfois mal fonctionner à cause d'un problème de communication entre le PC et le périphérique, ou d'ondes électromagnétiques émises par des appareils électroniques à proximité.

4.14.1 Affichage des propriétés lorsque plusieurs périphériques sont utilisés

1. Lorsqu'aucun périphérique n'est sélectionné : la valeur par défaut est affichée.
2. Lorsqu'un seul périphérique est sélectionné : Les réglages du périphérique sélectionné sont affichés.
3. Lorsque deux écrans sont sélectionnés (par exemple, dans une séquence d'**ID** 1 et d'**ID** 3): Les réglages de l'**ID** 1 sont affichés avant les réglages de l'**ID** 3.
4. Lorsque la case **All**+**Select** est cochée et que tous les périphériques sont sélectionnés : Les réglages par défaut sont affichés.

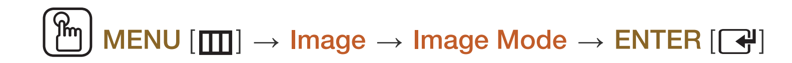
5 Réglage de l'écran

Configure les paramètres de l'**Image** (**luminosité**, **Nuance coul.**, etc.).

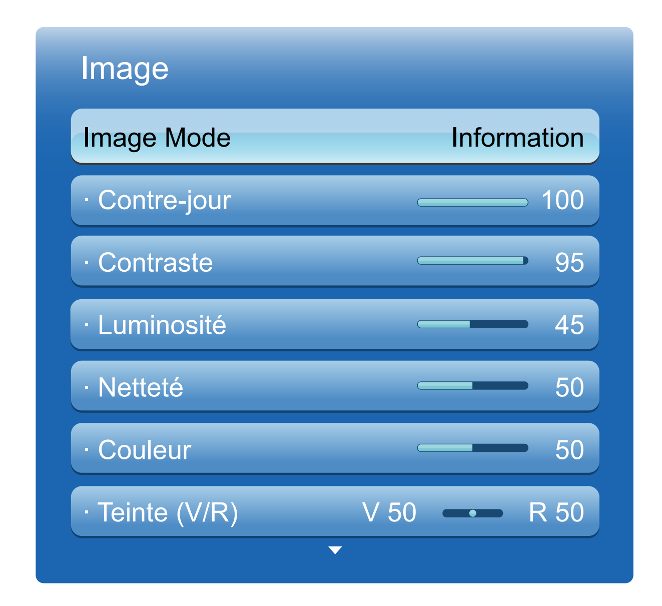


La disposition des options du menu **Image** peuvent varier selon l'appareil.

5.1 Image Mode



Sélectionne un mode d'image (**Image Mode**) adapté à l'environnement de service de l'appareil. Les options du **Image Mode** différeront selon la source d'entrée en cours.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

5.1.1 Si la source d'entrée est PC, DVI ou DisplayPort

- **Information**: Ce mode réduit la fatigue oculaire et convient à l'information diffusée au public.
- **Publicité**: Ce mode convient pour l'affichage de contenu vidéo et de publicité à l'intérieur ou à l'extérieur.

5.1.2 Si la source d'entrée est AV, Composantes, HDMI ou TV

- **Dynamique**: Ce mode convient lorsque la lumière ambiante est vive.
- **Standard**: Ce mode convient généralement à tout environnement.
- **Naturel**: Approprié pour réduire la fatigue oculaire
- **Cinéma**: Ce mode réduit la fatigue oculaire.

5.2 Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)



Votre moniteur est doté de plusieurs options pour le réglage de la qualité d'image. Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur [⏎]. Utilisez les touches de déplacement pour modifier la valeur ou le réglage d'une option. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur [⏎].



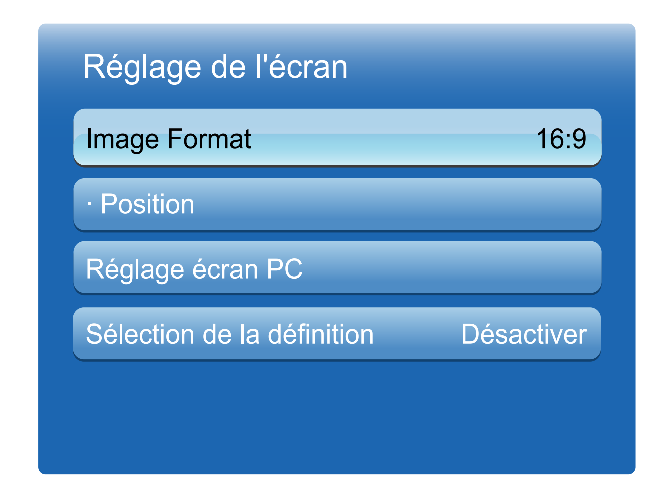
- Lorsque vous effectuez des modifications aux options **Contre-jour**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**, l'affichage sur écran sera modifié en conséquence.
- Lors de la connexion d'un **PC**, vous ne pouvez modifier que les options **Contre-jour**, **Contraste**, **Luminosité**, et **Netteté**.
- Vous pouvez modifier et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à l'appareil.
- La réduction de la luminosité de l'image réduira aussi la consommation d'énergie.

5.3 Réglage de l'écran



L'option **Réglage de l'écran** propose des tailles et des formats d'image variés. Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur []. Utilisez les touches de déplacement pour sélectionner une option dans le sous-menu, puis appuyez sur [].

Diverses options de **Réglage de l'écran** sont affichées selon la source d'entrée en cours.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

5.3.1 Image Format

Si vous disposez d'un boîtier décodeur ou d'un récepteur de signaux satellite, ces appareils peuvent être dotés de leurs propres tailles d'écran. Nous recommandons cependant d'utiliser le mode **16:9** de votre appareil la plupart du temps.

- **16:9** : Règle l'image au mode 16:9.
- **Zoom1**: À utiliser pour un grossissement modéré. Rogne le partie supérieure et les côtés.
- **Zoom2**: À utiliser pour un grossissement plus rapproché.
- **Vue intell. 1**: Réduit l'image 16:9 de 50%.
  - La **Vue intell. 1** n'est activée qu'en mode HDMI.
  - La taille d'image peut varier selon la résolution d'entrée lorsque vous diffusez du contenu de **Vidéos** à **Média**.
- **Vue intell. 2**: Réduit l'image 16:9 de 25%.
  - La **Vue intell. 2** n'est activée qu'en mode HDMI.

- La taille d'image peut varier selon la résolution d'entrée lorsque vous diffusez du contenu de **Vidéos** à **Média**.

- **Format large** : Agrandit le format d'image sur la totalité de l'écran.
- **4:3**: Règle l'image au mode de base 4:3.

  Évitez de régler l'appareil au format 4:3 pendant une longue période. Les bordures apparaissant sur la gauche, la droite, le haut et le bas de l'écran peuvent causer une rémanence d'image (brûlure d'écran) qui n'est pas couverte par la garantie.

- **Plein écran**: Affiche la totalité de l'image sans rognage lorsque les signaux HDMI (720p / 1080i / 1080p) ou Composante (1080i / 1080p) sont introduits.
- **Personnalisé**: Permet de modifier la résolution en fonction des préférences de l'utilisateur.

Vous pouvez régler et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

Tailles d'image disponibles par source d'entrée.

Source d'entrée	Image Format
ATV	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**
AV, Composante (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Personnalisé**
DTV(1080i)	**16:9**, **4:3**, **Vue intell. 2**, **Format large**, **Plein écran**
Composante (1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Format large**, **Plein écran**, **Personnalisé**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Format large**, **Plein écran**, **Vue intell. 1**, **Vue intell. 2**, **Personnalisé**
PC, DVI, DP, HDMI (lorsqu'un PC est connecté)	**16:9**, **4:3**

5.3.2 Position

Règle la position de l'image. L'option **Position** n'est disponible que si **Image Format** est réglée à **Zoom1**, **Zoom2**, **Format large**, ou **Plein écran** ou **Personnalisé**.

- Pour utiliser la fonction **Position** après la sélection de **Zoom1**, **Zoom2** ou **Format large**, suivez les étapes suivantes.

1 Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Position**.

2 Appuyez sur la touche [↵].

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l'image vers le haut ou le bas.

4 Appuyez sur la touche [↵].

5 Sélectionnez **Fermer** en appuyant successivement sur les boutons ▲ et ▼. Pour rétablir la position de l'image, appuyez sur **Régler**.

- Pour utiliser la fonction **Position** après la sélection de **Plein écran** dans **HDMI**(1080i/1080p) ou **Composantes** (1080i/1080p) ou **Personnalisé**, suivez les étapes suivantes.

1 Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Position**.

2 Appuyez sur la touche [↵].

3 Appuyez sur le bouton ▲/▼/◀/▶ pour déplacer l'image.

4 Appuyez sur la touche [↵].

5 Sélectionnez **Fermer** en appuyant successivement sur les boutons ▲ et ▼.



Si vous souhaitez rétablir l'image à sa position initiale, sélectionnez **Régler** dans l'écran **Position**. L'image sera placée à sa position par défaut.

5.3.3 Réglage écran PC



Disponible en mode **PC** seulement.

Grain / **Affiné** : Supprime ou réduit le bruit d'image. Si le bruit n'est pas supprimé par le réglage Fin, utilisez la fonction **Grain** pour régler la fréquence le mieux possible (**Grain**) puis procédez à un réglage Fin à nouveau. Une fois que le bruit a été réduit, ajustez l'image à nouveau afin qu'elle s'aligne sur le centre de l'écran.

Position: Pour régler la position de l'écran du PC si elle n'est pas centrée ou ne s'adapte pas à l'écran de l'appareil. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler la position verticale. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour régler la position horizontale.

Rétablir l'image: Rétablit l'image à ses réglages par défaut.

5.3.4 Sélection de la définition

Si l'image est anormale bien que la résolution de la carte vidéo soit l'une des suivantes, vous pouvez optimiser la qualité d'image en sélectionnant une résolution identique pour l'appareil et le PC à partir de ce menu.

résolutions disponibles : **Désactiver** / **1024 x 768** / **1280 x 768** / **1360 x 768** / **1366 x 768**



L'option **Sélection de la définition** n'est activée que lorsque la source est **PC**.

5.4 Réglage Auto



Règle les valeurs ou les positions de fréquence automatiquement, y compris le réglage fin.



Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **PC**.

5.5 Réglages avancés



Tous les **Réglages avancés** sont disponibles dans les modes **Standard** et **Cinéma**. Pour l'utilisation, sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement vers le haut et le bas, puis appuyez sur []. Utilisez les touches de déplacement pour modifier la valeur ou le réglage, puis appuyez sur [].

En mode **PC**, vous ne pouvez modifier que les paramètres **Gamma** et **Équilibrage du blanc**.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

5.5.1 Tonalité noire

Sélectionne le niveau de noir pour régler la profondeur d'écran.

- **Désactiver** / **Sombre** / **Plus foncé** / **Le plus foncé**

5.5.2 Contraste dyn.

Règle le contraste de l'écran.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé**

5.5.3 Détail de l'ombrage (-2~+2)

Augmente la luminosité des images sombres.

5.5.4 Gamma

Règle l'intensité des couleurs primaires.

5.5.5 Motif professionn.

Utilisez la fonction **Motif professionn.** pour calibrer l'image. Si le menu sur écran disparaît ou si un menu autre que Image s'ouvre, l'appareil sauvegarde le calibrage et l'écran **Motif professionn.** disparaît.

- **Désactiver**

  Désactive la fonction **Motif professionn.**.
- **Motif1**

  Cet écran d'essai démontre l'effet des réglages du périphérique d'affichage sur les niveaux de gris et de noir.
- **Motif2**

  Cet écran d'essai démontre l'effet des réglages du périphérique d'affichage sur les couleurs.



- Après avoir sélectionné **Motif1** ou **Motif2**, vous pouvez modifier n'importe quel réglage avancé pour obtenir l'effet désiré.
- Lorsque que **Motif professionn.** est en cours d'exécution, le son est désactivé.
- Activé seulement sur les modèles DTV, Composante, HDMI.

5.5.6 Mode RVB uniqu.

Affiche les couleurs **Rouge**, **Vert** et **Bleu** pour le réglage fin de la teinte et de la saturation.

- **Désactiver** / **Rouge** / **Vert** / **Bleu**

5.5.7 Espace couleur

Règle la palette et la variété des couleurs (l'espace couleur) disponibles pour créer des images.

- **Auto** / **Natif** / **Personnalisé**



Pour régler les options **Couleur**, **Rouge**, **Vert**, **Bleu** et **Régler**, fixer **Espace couleur** à **Personnalisé**.

5.5.8 Équilibrage du blanc

Règle la température de couleurs pour obtenir une image plus naturelle.

- **Décal.-R** / **Décal.-V** / **Décal.-B**: Règle l'obscurité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Gain-R** / **Gain-V** / **Gain-B**: Règle la luminosité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Régler**: Rétablit l'**Équilibrage du blanc** à ses réglages par défaut.

5.5.9 Équil. des blancs 10p (Désactiver / Activer)

Règle l'équilibrage des blancs par intervalle de 10 points en ajustant la luminosité du rouge, du vert et du bleu.

- **Intervalle** : Sélectionne l'intervalle à régler.
- **Rouge**: Règle le niveau de rouge.
- **Vert**: Règle le niveau de vert.
- **Bleu**: Règle le niveau de bleu.
- **Régler**: Rétablit l'**Équil. des blancs 10p** à ses réglages par défaut.



- Disponible lorsque le **Image Mode** est réglé à **Cinéma** et que l'entrée externe est réglée à toutes les entrées.
- Certains périphériques ne prennent pas cette fonction en charge.

5.5.10 Ton chair

Accentue le “ton chair” rose.

5.5.11 Amélioration des bords (Désactiver / Activer)

Accentue le contour des objets.

5.5.12 Luminosité mouvement (Désactiver / Activer)

Réduit la consommation d'énergie en réduisant la luminosité de l'écran lorsque l'image est en mouvement.

5.5.13 DEL Mouvement Plus (Désactiver / Activer)

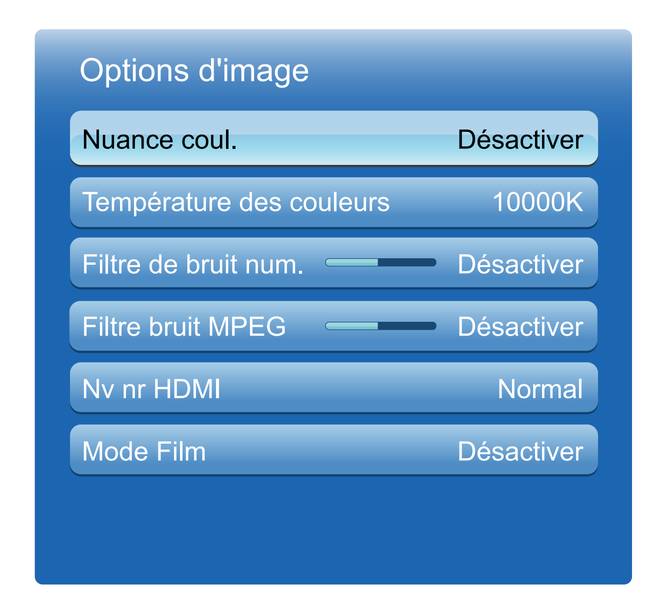
Supprime le flou et le filage (pulsation verticale) des scènes à mouvement rapide afin d'obtenir une image plus nette.

5.6 Options d'image



Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur [ ]. Utilisez les touches de déplacement pour modifier le réglage, puis appuyez sur [ ].

En mode **PC**, vous ne pouvez modifier que les paramètres **Nuance coul.**.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

5.6.1 Nuance coul.

- **Désactiver** / **Froide** / **Standard** / **Chaude1** / **Chaude2**



- Les options **Chaude1** ou **Chaude2** sont désactivées lorsque le **Image Mode** est **Dynamique**.
- Il est possible de modifier et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

5.6.2 Température des couleurs

Règle la température des couleurs (**Rouge**/**Vert**/**Bleu**). (Plage: 5000K–15000K)



Cette option est disponible lorsque le mode **Nuance coul.** a été placé sur **Désactiver**.

5.6.3 Filtre de bruit num.

Si le signal de radiodiffusion reçu par l'appareil est faible, vous pouvez activer la fonction **Filtre de bruit num.** pour réduire les parasites et l'écho pouvant apparaître à l'écran.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé** / **Auto** / **Visualisation auto**

- **Visualisation auto**: Lors du changement des canaux analogiques, affiche la force du signal.
  - Disponible seulement pour les canaux analogiques.
  - Le passage de la barre au vert indique le meilleur signal possible.

 Lorsque le signal est faible, essayez toutes les options jusqu'à obtenir la meilleure image de l'appareil.

5.6.4 Filtre bruit MPEG

Réduit le bruit MPEG afin d'améliorer la qualité de l'image.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé** / **Auto**

5.6.5 Nv nr HDMI

Sélectionne le niveau de noir de l'écran pour régler la profondeur d'écran.

- **Normal** / **Bas**

 Disponible seulement en mode **HDMI**.

5.6.6 Mode Film

Règle l'appareil pour détecter et traiter automatiquement les signaux de film provenant de toutes les sources et règle l'image à une qualité optimale.

- **Désactiver** / **Auto1** / **Auto2**

 Disponible dans les modes TV, AV, COMPOSANTE (480i / 1080i) et HDMI (480i / 1080i).

5.7 Réinitial. image

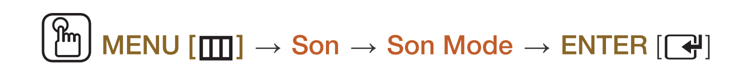


Rétablit le mode d'image en cours à ses réglages par défaut.

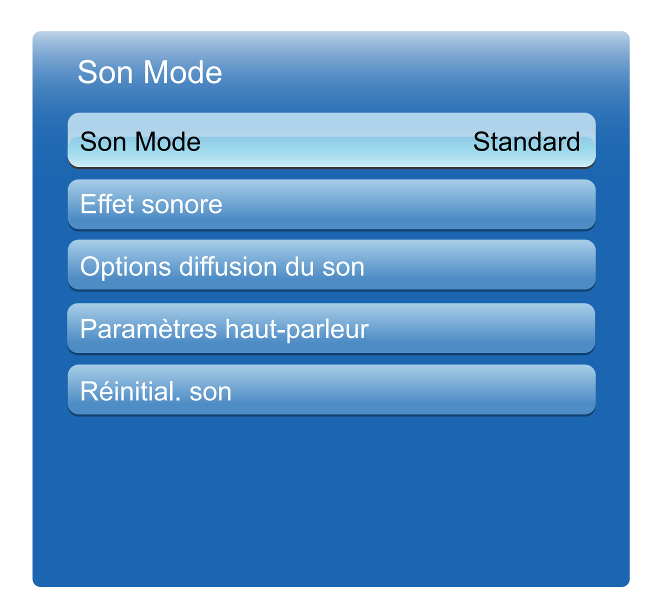
6 Réglage du son

Configure les paramètres sonores (**Son**) de l'appareil.

6.1 Son Mode



Sélectionnez les touches de déplacement vers le haut et le bas pour sélectionner une option, puis appuyez sur [↵].



L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Standard**: Permet de sélectionner le mode sonore normal.
- **Musique**: Permet d'accentuer la musique par rapport aux dialogues.
- **Cinéma**: Permet d'obtenir le meilleur son pour les films.
- **Voix claire**: Permet d'accentuer les dialogues par rapport aux autres sons.
- **Amplifier**: Augmente l'intensité des sons aigus afin d'offrir aux personnes malentendantes une meilleure expérience d'écoute.



6.2 Effet sonore





- Si l'option **Sélect. le haut-parleur** est réglée à **Externe** , l'option **Effet sonore** est désactivée.
- Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Son Mode** est réglée à **Standard**.

- **SRS TruSurround HD** (**Désactiver** / **Activer**)

  Cette fonction offre une qualité audio virtuelle à 5.1 canaux avec une chaîne à deux enceintes grâce à la technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog** (**Désactiver** / **Activer**)

  Cette fonction permet d'augmenter l'intensité des dialogues par rapport à une musique de fond ou des effets sonores afin de bien les entendre.

- **SRS CS Headphone** (**Désactiver** / **Activer**)

  Vous pouvez écouter le son ambiophonique 5.1 virtuel dans un casque d'écoute.

- **Égaliseur**

  L'égaliseur affiche une série de règles. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour sélectionner une règle. Utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite pour changer la valeur de la règle. Pour **Régler** l'**Égaliseur**, sélectionner **Régler** et appuyez sur [↵], puis sélectionnez **Oui** et appuyez sur [↵]. Pour quitter, sélectionnez **Fermer**, puis appuyez sur [↵].

  L'**Égaliseur** est disponible en mode Son standard seulement.

  - **Balance G/D**: Règle la balance entre les haut-parleurs droit et gauche.
  - **100Hz** / **300Hz** / **1KHz** / **3KHz** / **10KHz** (Réglage de la largeur de bande) : Règle le niveau des fréquences de largeur de bande.
  - **Régler**: Rétablit les valeurs par défaut des réglages de l'égaliseur.

6.3 Options diffusion du son


MENU [] → Son → Options diffusion du son → ENTER []

- **Langue privilégiée**

  (chaînes numériques seulement)

  Sélectionnez une langue à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur [].

  La télédiffusion numérique assure la transmission simultanée de plusieurs pistes de son (par exemple, la traduction simultanée de l'émission en langues étrangères).

  La langue sélectionnée doit faire partie de la liste des langues diffusées.

- **Son multi-piste (MTS)**

  (chaînes analogiques seulement)

  Sélectionnez une option à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur [].

  - **Mono**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en monophonie ou en cas de difficultés avec la réception d'un signal stéréophonique.
  - **Stéréo**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en stéréophonie.
  - **SAP**: Choisissez ce réglage pour écouter une émission diffusée en mode SAP (Separate Audio Program), habituellement un doublage en langue étrangère.

  Selon l'émission diffusée, il est possible de choisir parmi les modes **Mono** , **Stéréo** ou **SAP**.

6.4 Paramètres haut-parleur


MENU [] → Son → Paramètres haut-parleur → ENTER []

- **Sélect. le haut-parleur** (**Externe** / **Interne**)

  Si vous écoutez une piste sonore d'une émission ou d'un film par l'intermédiaire d'un récepteur externe, vous pourriez entendre un écho sonore en raison d'une différence de vitesse de décodage du signal entre les haut-parleurs TV et les haut-parleurs branchés à votre récepteur audio. Le cas échéant, réglez le téléviseur à **Externe**.

  - Lorsque vous réglez **Sélect. le haut-parleur** à **Externe**, les haut-parleurs TV sont mis hors tension. Le son sera uniquement diffusé à partir des haut-parleurs externes. Le son sera uniquement diffusé à partir des haut-parleurs externes à condition que ces derniers soient connectés lorsque la fonction **Sélect. le haut-parleur** est définie sur **Interne**. Lorsque vous réglez **Sélect. le haut-parleur** à **Interne**, les haut-parleurs TV et les haut-parleurs externes sont activés.
  - Si vous ne recevez aucun signal vidéo, le son sera coupé dans les haut-parleurs TV et externes.

- **Volume auto** (**Désactiver** / **Normal** / **Nuit**)

  L'option **Normal** égalise le niveau sonore sur chaque chaîne de sorte que lorsque vous changez de chaîne ce niveau ne change pas.

  La fonction **Nuit** égalise et diminue le niveau sonore sur chaque chaîne pour un son plus faible quelle que soit la chaîne. La fonction **Nuit** est utile la nuit, lorsque vous voulez garder le volume sonore plus bas.

  Pour utiliser le contrôle de volume d'un périphérique source connecté, réglez **Volume Auto** à **Désactiver**. Une modification du contrôle de volume du périphérique source connecté peut ne pas s'appliquer si **Volume Auto** est réglé à **Normal** ou **Nuit**.

6.5 Réinitial. son


MENU [] → Son → Réinitialisation du son → ENTER []

Rétablit tous les réglages de l'image aux réglages prédéfinis par défaut en usine. Sélectionnez **Réinitialisation du son**, appuyez sur [], sélectionnez **Oui** dans la fenêtre contextuelle, puis appuyez sur [] à nouveau.

7 Média

7.1 Favoris


MENU [ ] → Média → Favoris → ENTER [ ]

Visualisez tous vos canaux favoris.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

Les chaînes favorites sont classées en cinq groupes (**Favoris 1** - **5**). Si vous voulez passer d'un groupe de favorites à un autre, procédez comme suit .

1 Déplacez le curseur jusqu'au nom du groupe qui s'affiche en haut de l'écran, puis appuyez sur [ ]. Une liste des groupes s'affiche.

2 Sélectionnez une option à l'aide des touches fléchées vers le haut ou vers le bas, puis appuyez sur [ ]. Le groupe sélectionné apparaît à l'écran.

7.1.1 Fonctions à l'écran affichant les chaînes favorites

Pour accéder aux fonctions ci-dessous, utilisez les touches fléchées pour déplacer le curseur vers l'icône de votre choix située dans l'angle supérieur droit de l'écran, puis appuyez sur [↵].

- **Mode d'affich.** : Permet de permuter entre Text view et Mode Miniature des chaînes favorites. Le Mode Miniature affiche une image du programme en cours.
- **Antenne** : Permet de permuter entre le mode **Hertzien** et le mode **Câble**.
- **Tri** : Bascule entre le tri de favoris par **Catégorie** et le tri par **Titre**.
- **Mode édit.** : Permet de supprimer des chaînes dans la liste **Favoris**.

Pour utiliser les fonctions **Mode d'affich.**, **Antenne**, ou **Tri**, sélectionnez l'icône appropriée tel qu'indiqué ci-dessus, puis appuyez sur [↵]. Utilisez les touches fléchées vers la gauche ou vers la droite pour faire la sélection, puis appuyez sur [↵].

7.1.2 Utilisation du Mode édition pour supprimer une chaîne favorite

1 Sélectionnez le **Mode édit.** dans la partie supérieure droite, puis appuyez sur le bouton [↵].

2 Appuyez sur les boutons ◄/►/▲/▼ pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur [↵]. Une coche s’affiche à la gauche de la chaîne.



- Vous pouvez sélectionner une ou plusieurs chaînes.
- Pour désélectionner une chaîne, appuyez de nouveau sur [↵].

3 Sélectionnez **Supprimer** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur [↵]. Une fenêtre contextuelle s'affiche vous demandant si vous voulez vraiment supprimer l'élément.

4 Sélectionnez **OK**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵]. La chaîne est supprimée des **Favoris**.

5 Appuyez de nouveau sur [↺] pour quitter le **Mode édit.**.



- La fonction Désélectionner qui apparaît avec la fonction Supprimer vous permet de désélectionner les chaînes sélectionnées.
- Si vous avez affecté une chaîne à plusieurs groupes de chaînes favorites (voir Favoris 1 et Favoris 2), vous devez répéter cette procédure dans les deux groupes pour supprimer définitivement une chaîne des chaînes favorites.

7.2 Chaîne



À l'aide de la fonction **Chaîne**, vous pouvez ajouter ou supprimer des chaînes, régler les chaîne favorites, utiliser le guide du programme pour les émissions numériques et passer de l'écran **Tous les canaux** à celui de **Chaînes aj.**. Vous pouvez également modifier les paramètres de l'antenne ou de la chaîne en sélectionnant les icônes situées dans l'angle supérieur droit de l'écran.

7.2.1 Gestionn. canaux



- **Antenne** : Sélectionnez **Hertzien** ou **Câble**. Pour accéder à la fonction Antenne, utilisez les touches fléchées pour déplacer le curseur vers l'icône **Antenne** située dans l'angle supérieur droit de l'écran.
- **Mode édit.** : Ajoutez des chaînes à la liste des **Favoris** et supprimez des chaînes dans la liste des **Chaîne**.

> Pour passer de **Tous les canaux** à **Chaînes aj.**, choisissez **Tous les canaux** ou **Chaînes aj.** à l'écran, puis appuyez sur [↵].

Mode édit.: Permet d'indiquer comme favorites les chaînes que vous regardez fréquemment.

1 Sélectionnez l'icône **Mode édit.** dans la partie supérieure droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton [↵].

2 Appuyez sur les touches fléchées pour sélectionner une chaîne favorite, puis sur [↵]. Une coche s'affiche à la gauche de la chaîne.

> - Vous pouvez sélectionner une ou plusieurs chaînes.
> - Pour désélectionner une chaîne, appuyez de nouveau sur [↵].

3 Sélectionnez **Modif. favoris** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton [↵]. L'écran **Modif. favoris** s'affiche.

4 Mettez en surbrillance un groupe sur la liste des favorites et appuyez sur [↵].

> L'écran **Modif. favoris** comprend cinq groupes (**Favoris 1**, **Favoris 2**, etc.). Vous pouvez ajouter une chaîne favorite à l'un de ces groupes. Sélectionnez un groupe à l'aide des touches vers le haut et vers le bas de votre télécommande.

5 Sélectionnez **OK**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

6 Appuyez de nouveau sur [↺] pour quitter le **Mode édit.**.

7 Média

La fonction Mode édition vous permet de supprimer une chaîne de la Liste des canaux

1 Sélectionnez l'icône **Mode édit.** dans la partie supérieure droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton [↵].

2 Sélectionnez **Supprimer** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur [↵]. Une fenêtre contextuelle s'affiche vous demandant si vous voulez vraiment supprimer l'élément.

3 Appuyez sur les boutons ◄/►/▲/▼ pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur [↵]. Une coche s'affiche à la gauche de la chaîne.



- Vous pouvez sélectionner une ou plusieurs chaînes.
- Pour désélectionner une chaîne, appuyez de nouveau sur [↵].

4 Sélectionnez **OK**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵]. La chaîne est supprimé de la liste **Chaîne**.

5 Appuyez de nouveau sur [↺] pour quitter le **Mode édit.**.



La fonction Désélectionner qui apparaît avec la fonction Supprimer vous permet de désélectionner les chaînes sélectionnées.

Utilisation de la touche TOOLS avec l'option Chaîne

Pour utiliser les fonctions du bouton **TOOLS**, mettez une chaîne en surbrillance dans la liste **Chaînes aj.** ou la liste **Tous les canaux**, puis appuyez sur le bouton **TOOLS**.

- **Ajouter** / **Supprimer**: Permet d'ajouter ou de supprimer une chaîne dans la **Chaînes aj.**. Si vous utilisez la touche Channel de votre télécommande pour modifier les chaînes, votre téléviseur n'affiche que les chaînes figurant dans la **Chaînes aj.**.

  Pour**Ajouter** une chaîne à l'aide de la touche **TOOLS** dans **Chaîne**, procédez comme suit .

  1 Utilisez les touches fléchées pour sélectionner **Tous les canaux**, puis appuyez sur [↵].

  Tous les canaux apparaîtra en haut ou en bas de l'écran.

  2 À l'écran **Tous les canaux**, sélectionnez une chaîne grisée.

  3 Appuyez sur la touche **TOOLS**.

  4 Sélectionnez **Ajouter** dans le menu **TOOLS**, appuyez sur [↵], puis appuyez sur [↵] à nouveau.

  Pour**Supprimer** une chaîne à l'aide de la touche **TOOLS** dans **Chaîne**, procédez comme suit .

  1 Utilisez les touches fléchées pour sélectionner **Chaînes aj.**, puis appuyez sur [↵].

  Chaînes aj. apparaîtra en haut ou en bas de l'écran.

  2 À l'écran **Chaînes aj.**, sélectionnez une chaîne.

  3 Appuyez sur la touche **TOOLS**.

4 Sélectionnez **Supprimer** dans le menu **TOOLS**, appuyez sur [↵], puis appuyez sur [↵] à nouveau.



- Votre téléviseur affiche toutes les chaînes disponibles, ajoutées et supprimées, dans le menu **Tous les canaux**.
- Une chaîne affichée en gris indique que celle-ci a été supprimée.
- **Ajouter** n'apparaît que si vous avez sélectionné une chaîne supprimée dans la liste **Tous les canaux**.
- **Supprimer** n'apparaît que si vous avez sélectionné une chaîne ajoutée de la liste **Chaînes aj.** ou **Tous les canaux**.
- Vous pouvez également supprimer une chaîne de la liste **Tous les canaux**. Les chaînes ajoutées sont brillantes. Les chaînes supprimées sont sombres. Pour supprimer une chaîne ajoutée dans la liste **Tous les canaux**, sélectionnez une chaîne en surbrillance, appuyez sur le bouton **TOOLS**, sélectionnez **Supprimer**, appuyez sur [↵], puis appuyez sur [↵] à nouveau.

- **Modif. favoris**: Permet d'indiquer comme favorites les chaînes que vous regardez fréquemment.

  Pour définir les chaînes comme favorites, procédez comme suit .

  1 Appuyez sur la touche **TOOLS**.

  Vous pouvez modifier aussi la fonction **Modif. favoris** à l'aide de la touche **TOOLS** de la télécommande.

  2 Sélectionnez **Modif. favoris** dans le menu **TOOLS**, puis appuyez sur [↵].

  3 Mettez en surbrillance un groupe à l'écran **Modif. favoris** (**Favoris 1**, **Favoris 2**, etc.), puis appuyez sur [↵].

  L'écran **Modif. favoris** comprend cinq groupes. Vous pouvez ajouter une chaîne favorite à l'un de ces groupes. Sélectionnez un groupe à l'aide des touches vers le haut et vers le bas de votre télécommande.

  4 Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur [↵]. La chaîne est définie comme favorite puis affectée au groupe des favorites que vous avez sélectionnées.

  La TV affiche une coche vis-à-vis de la chaîne, indiquant qu'il s'agit d'un favori.

- **Modif. favoris**: Supprimer une chaîne de la liste des favorites à l'aide de la touche **TOOLS**.

  Pour supprimer une chaîne de la liste des favorites, suivez les étapes ci-après .

  1 Appuyez sur la touche **TOOLS**.

  Vous pouvez modifier aussi la fonction **Modif. favoris** à l'aide de la touche **TOOLS** de la télécommande.

  2 Sélectionnez **Modif. favoris** dans le menu **TOOLS**, puis appuyez sur [↵]. L'écran **Modif. favoris** s'affiche.

  3 Le groupe auquel est assignée la chaîne favorite contient un carré vert en face de lui. Mettez en surbrillance ce groupe à l'écran **Modif. favoris**, appuyez sur la touche [↵].

4 Sélectionnez **OK**, appuyez sur le bouton [↵], puis sur le bouton [↵] à nouveau. La chaîne est supprimée de la liste des favorites.

- **Modifier le nom du canal** (s'affiche seulement si vous avez sélectionné une chaîne analogique.) : Permet d'attribuer un nom (5 caractères max.) à une chaîne. Par exemple, Hist, Alim., Golf, etc. Ceci facilite la recherche et la sélection d'une chaîne.
- **Émission à venir** (s'affiche seulement si vous avez sélectionné une chaîne numérique.) : Permet d'afficher les détails relatifs à l'émission diffusée sur une chaîne numérique sélectionnée.

7.2.2 Antenne


MENU [] → Média → Chaîne → Antenne → ENTER []

Votre téléviseur mémorise les chaînes et les ajoute dans la **Chaîne**. Avant que le téléviseur puisse mémoriser des chaînes, vous devez indiquer la source du signal, soit **Hertzien** ou **Câble**. Si vous choisissez câble, lorsque vous commencez **Prog. auto**, vous devez préciser le type de système de câblodistribution, **STD**, **HRC**, ou **IRC**. Si vous ne connaissez pas votre type de câblodistribution, communiquez avec votre cablôdistributeur pour obtenir cette information. La plupart des câblodistributeurs utilisent le système**STD**.

- **Hertzien** / **Câble**

7.2.3 Prog. auto


MENU [] → Média → Chaîne → Prog. auto → ENTER []

Recherche les chaînes automatiquement et les enregistre dans la mémoire du téléviseur.

1 Sélectionnez **Hertzien** ou **Câble** ou mettez en surbrillance puis appuyez sur [].

   Si vous avez sélectionné **Hertzien** ou **Câble** ou les deux à l'écran Antenne, votre choix sera automatiquement sélectionné.

2 Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur [].

3 Si vous avez sélectionné **Câble**, l'écran **Système de câble** apparaît. Sélectionnez **Numérique**, puis appuyez sur [].

   Si vous choisissez **Antenne** seulement, **Prog. auto** s'active.

4 Sélectionnez **STD**, **HRC**, ou **IRC**, puis appuyez sur [].

5 Répétez pour l'option Analogique.

6 Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur []. La fonction **Prog. auto** démarre.

   Une fois toutes les chaînes mémorisées, la fonction **Prog. auto** commence à éliminer les chaînes brouillées. Le menu **Prog. auto** s'affiche alors de nouveau. Cette procédure peut durer jusqu'à 30 minutes.

7.2.4 Effacer les canaux brouillés

 MENU [] → Média → Chaîne → Effacer les canaux brouillés → ENTER []

Cette fonction permet d'éliminer les chaînes brouillées une fois la programmation automatique (**Prog. auto**) terminée. Cette procédure peut nécessiter jusqu'à 20 à 30 minutes.

Comment arrêter la fonction Suppression des chaînes brouillées

1 Appuyez sur [] pour sélectionner **Arrêter**.
2 Appuyez sur le bouton [▲] pour sélectionner **Oui**.
3 Appuyez sur la touche [].

 Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Câble**.

7.2.5 Syn. Précise

 MENU [] → Média → Chaîne → Syn. Précise → ENTER []

(chaînes analogiques seulement)

Si la réception est bonne, aucun réglage manuel n'est nécessaire; les réglages sont effectués automatiquement durant la recherche et la mémorisation. Si le signal d'une chaîne est faible ou de mauvaise qualité, effectuez un réglage manuel. Faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'à ce que l'image soit claire.



- Les réglages sont appliqués à la chaîne que vous écoutez présentement.
- Les canaux syntonisés mémorisés sont marqués d'un astérisque « * » à droite de leur numéro, dans la zone d'affichage des canaux.
- Pour rétablir la syntonisation de précision, sélectionnez **Régler**.

7.3 MagicInfo Lite



 Appuyez sur le bouton **MagicInfo Lite** de la télécommande.

Le lecteur MagicInfo Lite Player vous permet de lire du contenu (fichiers image, vidéo et document) au moment voulu.

Vous pouvez lire un contenu enregistré dans la mémoire interne ou sur un périphérique USB. Vous pouvez aussi lire du contenu par l'entremise du MagicInfo Lite Server après avoir établi une connexion à un réseau.

 Pour obtenir plus d'information sur l'utilisation du 188page MagicInfo Lite Server, consultez le guide d'utilisation de ce serveur.

7.4 Vidéos



Branchement d'une clé USB

1 Mettez l'appareil sous tension.
2 Connectez une clé USB contenant des fichiers de photos, de musique ou de films au port USB du panneau arrière ou latéral de l'appareil.
3 Lorsqu'une clé USB est connectée à l'appareil, l'écran **Périphérique connecté** apparaît. Sélectionnez un périphérique connecté, puis appuyez sur [↵].

7.4.1 Lecture d'une vidéo

1 Appuyez sur la touche ◄/►/▲/▼ pour choisir la vidéo dans la liste des fichiers.
2 Appuyez sur la touche [↵] ou sur la touche [►] (Lecture).



- Le nom du fichier est affiché en tête de liste avec sa durée de lecture.
- Si la durée de la vidéo est inconnue, la durée de lecture et la barre de progression ne sont pas affichées.
- Pendant la lecture vidéo, vous pouvez faire une recherche à l'aide des touches ◄ et ►.
- Vous pouvez utiliser les touches [◄◄] (REMB.), [►►] (AV.RAP.), Pause, Stop, et lecture de la télécommande pendant la lecture.
- Appuyez sur **RETURN** pour quitter le film.

- Si vous appuyez sur le bouton **MENU** lors de la lecture du contenu d'un périphérique USB, la lecture sera interrompue et vous retournerez au mode d'entrée précédent.

Formats de fichiers vidéos pris en charge (pour les sous-titres de langue, etc.)

Nom	Extension de fichier	Format
MPEG-4 time-based text	.ttxt	XML
SAMI	smi	HTML
SubRip	.srt	à chaînes
SubViewer	.sub	à chaînes
Micro DVD	.sub ou .txt	à chaînes

Formats vidéo compatibles

Extension de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbsp)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	

Extension de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbsp)	Codec audio
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		HEMPEG4SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	



- S'il y a une erreur dans le contenu ou le conteneur, la lecture du contenu vidéo ne s'exécute pas ou ne s'exécute pas correctement.
- Il pourrait ne pas y avoir de son ou d'image si le contenu a une fréquence de trames ou un débit binaire standard plus élevé que les images/sec compatibles données dans le tableau ci-dessus.
- Si le tableau d'indexation reçoit une erreur, la fonction « Recherche (Saut) » n'est pas prise en charge.
- La lecture en ligne d'une vidéo peut entraîner la fermeture de fichiers.
- La lecture du contenu vidéo ne peut avoir lieu si le fichier comprend plusieurs contenus.
- Une vidéo diffusée par le biais d'une connexion de réseau peut s'avérer instable.
- Le menu peut mettre du temps à s'afficher si le débit binaire de la vidéo dépasse 10 Mbsp.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec ce téléviseur.

Décodeur vidéo	Décodeur audio
Prend en charge jusqu'à H.264, Niveau 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge. Pour XVID, MPEG4 SP, ASP • Moins de 1280 x 720 : 60 images maximum • Plus de 1280 x 720 : 30 images maximum Les normes GMC 2 et au-delà ne sont pas prises en charge.	Prend en charge jusqu'à WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO ne prend pas en charge deux chaînes de plus que multichaînes ou l'audio sans perte. Le taux d'échantillonnage WMA 22050Hz mono n'est pas pris en charge. La fonction RealAudio 10 sans perte n'est pas prise en charge.

Utilisation de la fonction « Lecture continue » (Reprendre la lecture)

Si vous quittez la fonction de lecture d'un film, vous pourrez reprendre le visionnement à l'endroit où il s'est arrêté.



La fonction **Reprendre** ne prend pas en charge plusieurs utilisateurs. (Elle ne mémorisera que le point d'arrêt du plus récent utilisateur.)

1 Sélectionnez le film que vous avez arrêté et dont vous voulez reprendre la lecture, en appuyant sur les touches ◀ ou ▶.

2 Appuyez sur la touche [▶] (Lecture) ou [↵].

3 Appuyez sur l'icône Reprendre du panneau de commande pour continuer. La lecture du film reprend à l'endroit où il a été arrêté.



Reprendre n'est disponible que si vous reprenez la lecture d'un film que vous avez arrêté.

Utilisation de la fonction Rech. de scène

Durant la lecture, la fonction **Rech. de scène** divise une vidéo en cinq chapitres. Vous pouvez redémarrer la lecture depuis le chapitre que vous choisissez.



Si l'information d'indexation est endommagée ou incompatible, vous ne pourrez pas utiliser la fonction **Rech. de scène**.

1 Sélectionnez le fichier film à lire à partir de la liste.

2 Appuyez sur la touche [▶] (Lecture) ou [↵].

3 Appuyez sur la touche **TOOLS**, puis appuyez sur la touche ◀ ou ▶ pour sélectionner **Rech. de scène**. Un écran contextuel apparaît.

4 Appuyez sur la touche ◀ ou ▶ pour sélectionner un chapitre que vous voulez regarder. La lecture commence à partir du chapitre que vous avez choisi.

7.5 Photos



Branchement d'une clé USB

1 Mettez l'appareil sous tension.

2 Connectez une clé USB contenant des fichiers de photos, de musique ou de films au port USB du panneau arrière ou latéral de l'appareil.

3 Lorsqu'une clé USB est connectée à l'appareil, l'écran **Périphérique connecté** apparaît. Sélectionnez un périphérique connecté, puis appuyez sur [↵].

7.5.1 Visualisation d'une photo (ou d'un Diaporama)

1 Appuyez sur la touche ◄/►/▲/▼ pour choisir le fichier désiré dans la liste.

2 Appuyez sur la touche [↵].

- Pour visionner les fichiers manuellement, un seul à la fois, appuyez sur les touches fléchées vers la gauche et la droite.
- Pour lancer le diaporama, appuyez sur [▶] (Lecture) lorsque le fichier choisi s'affiche.
- Pendant le diaporama, les fichiers s'affichent dans l'ordre, à partir du fichier du fichier sélectionné.



- Lorsque vous appuyez sur la touche [▶] (Lecture) dans la liste des fichiers, le diaporama commence immédiatement.
- Durant un Diaporama, appuyez sur le bouton **TOOLS** pour accéder aux fonctions supplémentaires telles que **Vitesse du diap.**, **Musique de fond**, **Zoom**, et **Pivoter**.
- Vous pouvez ajouter une musique de fond à un diaporama si vous avez des fichiers musicaux dans une clé USB ou dans votre PC. Pour ce faire, il suffit de régler la fonction **Musique de fond** à **Activer** dans le menu **Outils**, puis de sélectionner les fichiers musicaux que vous souhaitez écouter.
- La **Musique de fond** ne peut être modifiée avant la fin du téléchargement de la musique choisie.
- Vous pouvez utiliser les touches Pause, Arrêt et Lecture de la télécommande durant le diaporama.
- Si vous appuyez sur les touches Stop ou Return, le diaporama s'arrête et l'écran principal « Photo » s'affiche de nouveau.
- Si vous appuyez sur le bouton **MENU** lors de la lecture du contenu d'un périphérique USB, la lecture sera interrompue et vous retournerez au mode d'entrée précédent.

7.6 Musique



Branchement d'une clé USB

1 Mettez l'appareil sous tension.

2 Connectez une clé USB contenant des fichiers de photos, de musique ou de films au port USB du panneau arrière ou latéral de l'appareil.

3 Lorsqu'une clé USB est connectée à l'appareil, l'écran **Périphérique connecté** apparaît. Sélectionnez un périphérique connecté, puis appuyez sur [].

7.6.1 Lecture des fichiers musicaux

1 Appuyez sur la touche ◄/►/▲/▼ pour choisir le fichier musical dans la liste des fichiers.

2 Appuyez sur la touche [] ou sur la touche [] (Lecture).

- Durant la lecture de la musique, il est possible d'effectuer une recherche à l'aide des touches [] (AV.RAP.) et [] (REMB.).



- Si le son semble anormal pendant la lecture de fichiers MP3, réglez l'égaliseur du menu « Son ». (Un fichier MP3 surmodulé peut être à l'origine des problèmes de son.)
- Si vous appuyez sur le bouton **MENU** lors de la lecture du contenu d'un périphérique USB, la lecture sera interrompue et vous retournerez au mode d'entrée précédent.

Créer ma liste d'écoute

1 Dans l'écran **Musique**, appuyez sur le bouton ◄/►/▲/▼ pour sélectionner le **Mode édit.**, puis appuyez sur le bouton [].

- Une case à cocher s'affiche à la gauche des fichiers sélectionnés.

2 Appuyez sur le bouton ◄/►/▲/▼ pour sélectionner les pistes à ajouter, puis appuyez sur le bouton [].

- Un signe s'affiche dans la case à cocher.

3 Répétez l'étape 2 pour sélectionner les pistes supplémentaires.

- Pour choisir tous les fichiers dans la page en cours, sélectionnez **Choisir tout** en haut de la page, et appuyez sur [].

4 Appuyez sur la touche ◄/►/▲/▼ pour sélectionner **Aj. à Ma liste d'éc.**.

- Notez que si vous sélectionnez l'option **Effacer liste lect.**, **Ma liste d'éc.** affichera la liste d"écoute par défaut et supprimera toutes les pistes ajoutées.

5 Appuyez sur la touche []. Le message "**Eléments sélectionnés ajoutés à liste lecture.**" s'affiche.

6 La nouvelle liste de lecture, ou celle mise à jour, figurera sur la page principale de l'option **Musique**.

Lecture de ma liste d'écoute

En sélectionnant le dossier **Ma liste d'éc.**, les fichiers sont lus automatiquement. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner un fichier musical différent dans la liste de lecture.



Pour supprimer un fichier dans **Ma liste d'éc.** , sélectionnez l'icône du bac de recyclage en regard du fichier que vous voulez supprimer en utilisant les touches de direction, puis appuyez sur [↵]. Le fichier sera supprimé dans **Ma liste d'éc.**.

Lecture des fichiers musicaux choisis

1 Dans l'écran **Musique**, appuyez sur le bouton ◄/►/▲/▼ pour sélectionner le **Mode édit.** sur l'extrême droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton [↵].

2 Appuyez sur la touche ◄/►/▲/▼ pour sélectionner le fichier musical désiré dans la liste, puis appuyez sur [↵].

- Le symbole ✓ s'affiche à la gauche des fichiers sélectionnés.

3 Répétez l'étape 2 pour sélectionner les pistes supplémentaires.

- Pour choisir tous les fichiers dans la page en cours, sélectionnez l'option **Choisir tout** figurant en haut de la page.
- Appuyez sur la touche [↵] de nouveau pour annuler un choix.

4 Appuyez sur le bouton ◄/►/▲/▼ pour sélectionner **Lecture** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur [↵]. Les fichiers musicaux sélectionnés sont lus.

7.7 Vidéos / Photos / Musique - Fonctions supplémentaires

7.7.1 Tri des listes de fichiers

Pour trier les listes de fichiers, sélectionnez l'icône (Tri) située sur le côté droit supérieur de l'écran en appuyant sur la touche ◄/►/▲/▼. Puis appuyez sur [↵]. Les symboles ci-dessous indiquent le média auquel s'appliquent les critères de tri.

Critères de tri	Fonctionnement	Vidéos	Photos	Musique
Vue Dossier	Affiche le dossier en entier. Vous pouvez voir le nom du fichier et la vignette en sélectionnant le dossier.	✓	✓	✓
Titre	Les fichiers sont classés par titre, par ordre de symbole/numéro/alphabétique/spécial.	✓	✓	✓
Date plus récente	Les fichiers sont classés et affichés par date à partir des plus anciens.	✓	✓	
Date plus ancienne	Les fichiers sont classés et affichés par date à partir des plus récents.	✓	✓	
Mensuel	Les photos sont classées et lues par ordre mensuel.		✓	
Artiste	Permet de classer les fichiers musicaux en ordre alphabétique par artiste.			✓
Album	Permet de classer les fichiers musicaux en ordre alphabétique par album.			✓
Genre	Les fichiers musicaux sont classés par Genre.			✓

7.7.2 Options du menu de lecture de Vidéos/Photos/Musique

Lors de la lecture de fichiers vidéo ou photo, vous pouvez appuyer sur le bouton **TOOLS** pour afficher le menu Options.

Vous trouverez ci-dessous une série de tableaux contenant les options disponibles et les médias auxquels elles correspondent.

Nom de l'option	Fonctions	Vidéos	Photos	Musique
Liste	Permet de revenir à la liste de fichiers.	✓	✓	✓
Lecture / **Pause**	Vous pouvez commencer ou vous arrêter. Vous pouvez également appuyer sur la touche ▶ (Lecture) ou ∥ (Pause) de la télécommande.	✓		✓
Précédent / **Suivant**	Permet de passer au fichier photo précédent ou suivant.		✓	
Lect. al.	Vous pouvez lire la musique dans l'ordre ou de manière aléatoire.			✓
Reprendre	Vous pouvez reprendre la lecture d'un film à l'endroit où il a été arrêté.	✓		
Rech. de scène	Vous pouvez utiliser la fonction **Rech. de scène** durant la lecture pour visionner ou commencer un film depuis la scène de votre choix.	✓		
Recherche titre	Vous pouvez passer directement à un autre titre.	✓		
Recher. temps	Vous pouvez chercher un film à l'aide des touches ◀ et ▶ à intervalles de 1 minute.	✓		
Sous-titres	Vous pouvez visualiser un sous-titre. Vous pouvez sélectionner une langue particulière si le fichier de sous-titres contient plusieurs langues.	✓		
Mode de répétition	Vous pouvez mettre en lecture des fichiers musicaux et des films en mode répétition.	✓		✓
Image Format	Vous pouvez régler la taille de l'image selon vos préférences.	✓		
Image Mode	Il est possible de configurer l' **Image Mode**.	✓	✓	
Son Mode	Il est possible de modifier l'option **Son Mode**.	✓	✓	✓

Nom de l'option	Fonctions	Vidéos	Photos	Musique
Langage audio	Vous pouvez regarder une vidéo dans l'une des langues prises en charge. La fonction est activée seulement lorsque vous lisez des fichiers de type multimédia qui prennent en charge de nombreux formats audio.	✓		
Réglage des sous-titres	Permet d'afficher le **Réglage des sous-titres**. Vous pouvez établir une option de sous-titre.	✓		
Dém. Diaporama / **Arrêter le diaporama**	Il est possible de lancer ou d'arrêter un diaporama. Il est également possible d'utiliser les touches ▶ ou ❚❚ de la télécommande.		✓	
Vitesse du diap.	Vous pouvez sélectionner la vitesse de lecture du diaporama. Il est également possible d'utiliser les touches ◀◀ ou ▶▶ de la télécommande.		✓	
Effet diaporama	Vous pouvez choisir entre différents effets diaporamas.		✓	
Musique de fond activ. / **désac.**	Vous pouvez lancer ou arrêter une musique de fond.		✓	
Sélection musique de fond	Vous pouvez choisir la musique de fond en regardant un fichier photo ou un diaporama.		✓	
Zoom	Il est possible de zoomer les images en mode plein écran.		✓	
Pivoter	Il est possible de faire tourner les images.		✓	



- Il suffit d'appuyer sur la touche **INFO** lorsque le nom d'un appareil est sélectionné pour afficher de l'information au sujet de ce dernier.
- Il suffit d'appuyer sur la touche **INFO** lorsqu'un fichier est sélectionné pour afficher de l'information au sujet de ce dernier.

7.8 Source



Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

7.8.1 Source

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.



L'image affichée peut varier selon le modèle.





7.8.2 Entrer le nom


MENU [] → Média → Source → TOOLS → Entrer le nom → ENTER []

Vous pouvez renommer un périphérique connecté.

- Il arrive que l'écran ne fonctionnera correctement que si le nom du périphérique source est spécifié dans le champ **Entrer le nom**. De plus, il est préférable de renommer le périphérique source dans **Entrer le nom** afin d'obtenir la qualité d'image optimale.

  
  La liste peut inclure les périphériques source suivants. Les périphériques source de la liste peuvent varier selon la source sélectionnée.

  - **Magnétoscope** / **DVD** / **Décodeur câble** / **Décodeur satellite** / **Décodeur PVR** / **Récepteur AV** / **Jeu** / **Caméscope** / **PC** / **DVI PC** / **Appareils DVI** / **TV** / **TV IP** / **Blu-ray** / **HD DVD** / **DMA**


Les réglages disponibles dans le menu **Image** dépendent de la source actuelle et des réglages effectués dans **Entrer le nom**.

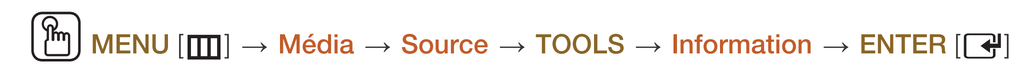
- Lors de la connexion d'un PC à un port **HDMI IN** par un câble HDMI, vous devez régler la TV au mode **PC** sous **Entrer le nom**.
- Lors de la connexion d'un PC à un port **HDMI IN** par un câble HDMI à DVI, vous devez régler la TV au mode **DVI PC** sous **Entrer le nom**.
- Lors de la connexion d'un périphérique AV à un port **HDMI IN** par un câble HDMI à DVI, vous devez régler la TV au mode **Appareils DVI** sous **Entrer le nom**.

7.8.3 Modif. favoris


MENU [] → Média → Source → TOOLS → Modif. favoris → ENTER []

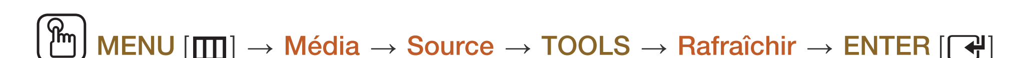
Dans **Source**, appuyez sur la touche **TOOLS** pour sélectionner **Modif. favoris**. Cette fonction vous permet de régler la source d'entrée à **Favoris**.

7.8.4 Information


MENU [] → Média → Source → TOOLS → Information → ENTER []

Permet d'obtenir des informations détaillées sur l'appareil externe choisi.

7.8.5 Rafraîchir


MENU [] → Média → Source → TOOLS → Rafraîchir → ENTER []

Dans **Source**, si les appareils externes ne s'affichent pas, appuyez sur la touche **TOOLS** pour sélectionner **Rafraîchir**. Recherchez les appareils connectés.

7.9 AllShare



La fonction **AllShare** branche en réseau votre téléviseur, vos téléphones cellulaires et autres appareils Samsung compatibles. Vous pouvez lire le contenu multimédia comprenant des vidéos, des photos et de la musique enregistrés sur votre téléphone cellulaire et autres appareils (tel qu'un PC) en les contrôlant à partir du téléviseur par le biais du réseau.



- Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez le site « www.samsung.com » ou communiquez avec le centre d'appels de Samsung. Il vous faudra peut-être installer un autre logiciel sur l'appareil mobile. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le guide d'utilisation de l'appareil.
- Si votre téléviseur Samsung est connecté à un serveur DLNA non Samsung, un problème de compatibilité risque de se produire durant la lecture vidéo.
- Si vous connectez votre téléviseur Samsung à un réseau par l'intermédiaire de AllShareMC, vous pourrez utiliser les fonctions originales de Samsung comme suit .
  - Lecture de différents formats vidéo ((DivX,XVID, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, etc.)
  - Fonction Miniature des fichiers vidéo
  - Fonction Signet (pour reprendre la lecture vidéo)
  - Nombre de chapitre automatique (navigation dans les scènes)
  - Gestion du contenu numérique
  - Compatibilité avec divers formats de sous-titrage (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Faire une recherche par nom de fichier
  - Et bien d'autres
- Pour utiliser toutes le fonctions DLNA originales de Samsung, il est recommandé d'utiliser le logiciel AllShareMC fourni avec le téléviseur.



Reportez-vous à 154page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Paramètres AllShare**.

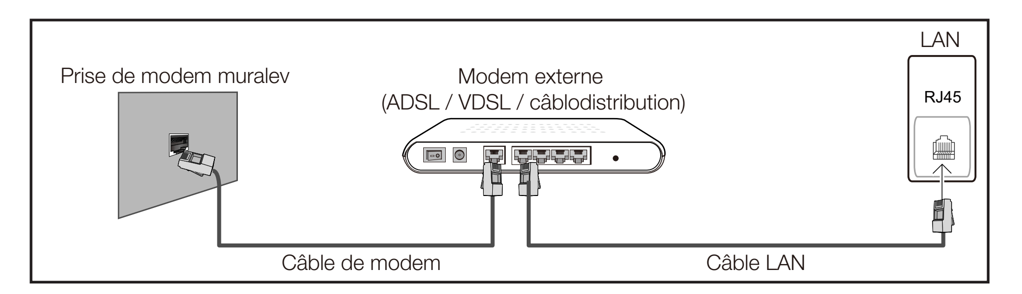
8 Réseau

8.1 Paramètre réseau

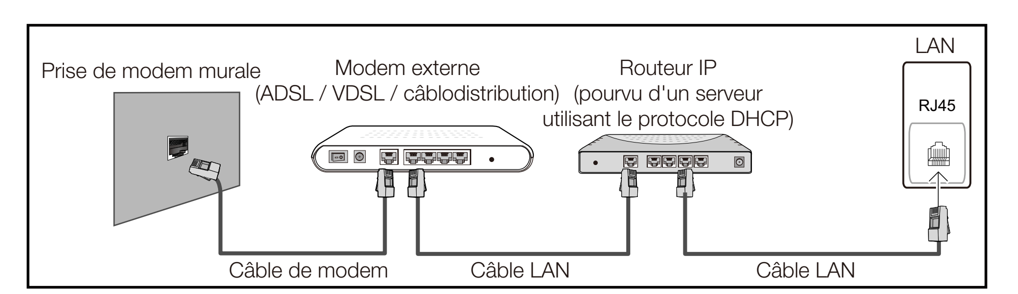
8.1.1 Connexion à un réseau câblé

Vous disposez de trois méthodes différentes pour connecter votre produit à votre réseau local (LAN) à l'aide d'une connexion câblée.

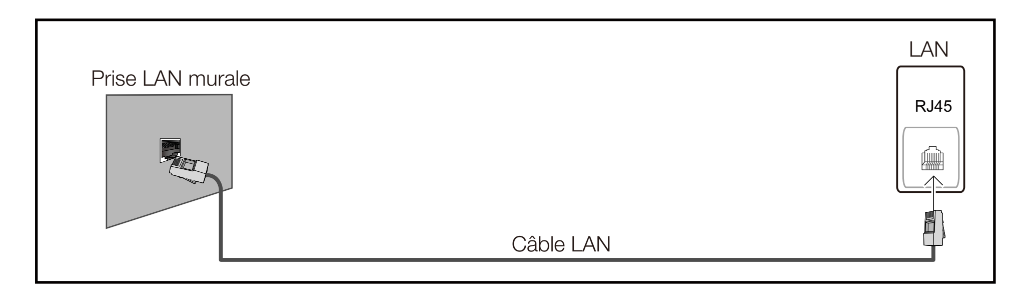
- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière de votre produit à un modem externe à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous.



- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière du produit à un routeur IP connecté, à son tour, à un modem externe. Utilisez un câble LAN pour effectuer la connexion. Voir le schéma ci-dessous.



- En fonction de la configuration de votre réseau, il se peut que vous puissiez connecter directement le port LAN situé à l'arrière du produit à une prise réseau murale à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous. Nous attirons votre attention sur le fait que la prise murale est connectée à un modem ou routeur situé en un autre point de la maison.



- Si vous possédez un réseau dynamique, vous devez utiliser un modem ou routeur ADSL prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems de ce type fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs

DNS dont votre produit a besoin pour accéder à Internet. Aucune saisie manuelle n'est donc requise. La plupart des réseaux domestiques sont de type dynamique.

Certains réseaux nécessitent une adresse IP statique. Si tel est votre cas, vous devez saisir manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dans l'écran de configuration réseau de votre produit lors de la configuration de la connexion réseau. Pour obtenir ces données, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI). Si vous disposez d'un ordinateur Windows, vous pouvez également utiliser ce dernier pour obtenir ces paramètres.

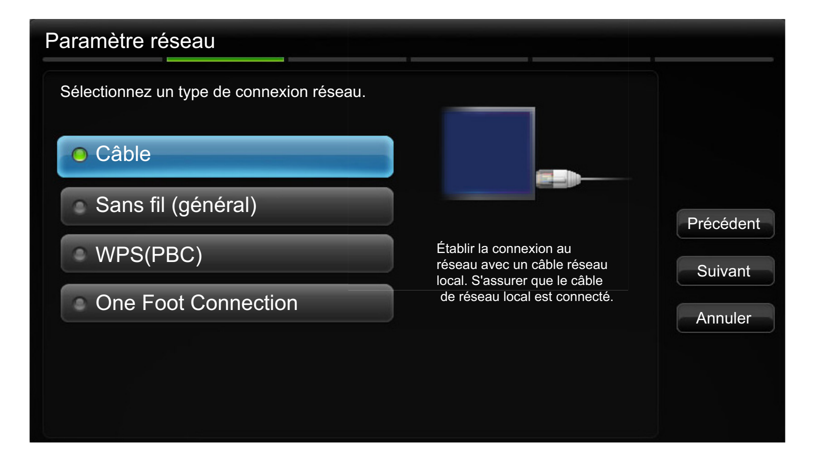


Si votre réseau nécessite une adresse IP statique, vous pouvez utiliser un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP. En effet, les modems de ce type vous permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

8.1.2 Paramètres réseau câblé



Configurez la connexion réseau pour utiliser différents services Web comme **AllShare**™ et procéder à des mises à niveau logicielles.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

8 Réseau

Paramètres réseau automatique

Utilisez l'option **Paramètres réseau** lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui prend en charge DHCP. Pour configurer automatiquement la connexion au réseau câblé de votre produit, suivez les étapes suivantes.

Configuration automatique

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

2 Sélectionnez **Câble**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 L'écran d'essai s'affiche et vérifie la connexion réseau. Une fois la connexion vérifiée, le message “Internet is connected successfully.”(La connexion à Internet a réussi.) s’affiche.



- Si la connexion échoue, vérifiez la connexion du port LAN.
- Si le processus automatique ne détecte pas les valeurs de connexion réseau ou si vous voulez configurer manuellement la connexion, consultez la section suivante, Configuration manuelle du réseau.

Paramètres réseau manuelle

Utilisez l'**Paramètres réseau** manuelle lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui demande une adresse IP statique.

Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

1 Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.

2 Cliquez sur État dans le menu contextuel qui s'affiche.

3 Cliquez sur l'onglet Soutien technique dans la boîte de dialogue qui s'affiche.

4 Sur la page Soutien technique, cliquez sur le bouton Détails. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

Pour installer manuellement la connexion de réseau par câble de votre appareil, suivez les étapes suivantes.

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

2 Sélectionnez **Câble**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵]. L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence.

3 Appuyez sur [↵]. Le processus de vérification s'arrête. Sélectionnez **Param. IP** à l'écran d'essai du réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.

4 Sélectionnez le champ du haut, appuyez sur [↵], puis réglez le **Mode IP** à **Manuel**.

5 Appuyez sur la touche ▼ de la télécommande pour atteindre la zone d'entrée de l'**Adresse IP**, puis appuyez sur [↵].

6 Entrez la première partie de l'**Adresse IP** (par exemple, 105) à l'aide des touches numériques de la télécommande. Appuyez sur la touche fléchée vers la droite pour passer au champ suivant.

7 Entrez la partie suivante de l'**Adresse IP**. Appuyez sur la touche fléchée vers la droite pour passer au champ suivant.

8 Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.

Si vous faites une erreur en entrant un chiffre, entrez-le à nouveau pour le corriger. Vous pouvez également utiliser la touche fléchée vers le haut ou vers le bas pour corriger les chiffres un par un.

9 Une fois entrée l'**Adresse IP**, appuyez sur [↵].

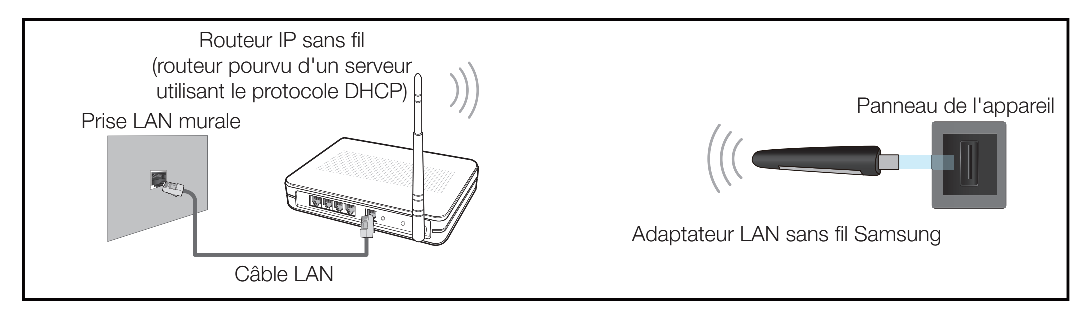
10 Appuyez sur la touche fléchée vers le bas pour passer aux zones **Masque s.-réseau**, puis appuyez sur [↵].

11 Procédez de la même manière pour les zones **Masque s.-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**.

12 Une fois terminé, sélectionnez **OK** dans le bas de la page, puis appuyez sur [↵]. L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence. Une fois la connexion vérifiée, le message “Internet is connected successfully. ” (La connexion à Internet a réussi.) s’affiche.

8.1.3 Connexion à un réseau sans fil

Pour connecter votre appareil à un réseau sans fil, vous avez besoin d'un routeur ou d'un modem sans fil et d'un adaptateur LAN sans fil Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN - vendu séparément) qui se branche dans la prise USB à l'arrière ou sur le côté de l'appareil. Voir l'illustration ci-dessous.



L'adaptateur LAN sans fil Samsung est vendu séparément chez nos détaillants sélectionnés, dans les boutiques en ligne ou sur le site Samsungparts.com. L'adaptateur LAN sans fil Samsung prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11a/b/g et n. Samsung recommande l'utilisation du protocole IEEE 802.11n. Lorsque vous faites jouer une vidéo par le biais d'une connexion réseau, des problèmes d'interférence pourraient survenir pendant la lecture.



- Pour utiliser un réseau sans fil, vous avez besoin de l'« adaptateur LAN sans fil Samsung » (WIS09ABGN, WIS09ABGN2 ou WIS10ABGN).
- L'adaptateur LAN sans fil Samsung et le câble de rallonge USB sont vendus séparément et offerts par des détaillants sélectionnés, dans les boutiques en ligne ou sur le site Samsungparts.com.
- Pour utiliser un réseau sans fil, votre appareil doit être branché à un routeur IP sans fil (un routeur ou un modem). Si le routeur IP sans fil est compatible avec le mode DHCP, l'appareil doit utiliser une adresse IP statique ou DHCP pour pouvoir établir la connexion au réseau sans fil.
- Sélectionnez un canal inutilisé pour le routeur IP sans fil. Si ce canal est utilisé par un autre appareil à proximité, il y aura des interférences et la communication échouera.
- Votre appareil prend en charge seulement les systèmes de sécurité sans fil suivants:
  - Mode d'authentification: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Type de cryptage: WEP, TKIP, AES.
- Si le mode 802.11n à débit élevé pur (Greenfield) est sélectionné et que le type de chiffrement est réglé à WEP, TKIP ou TKIP AES (WPS2 mixte) pour votre PA ou routeur sans fil, les téléviseurs Samsung ne reconnaîtront pas la connexion conformément aux nouvelles spécifications de certification de produits sans fil.
- Si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Configuration Wi-Fi protégée), vous pouvez vous connecter au réseau à l'aide de l'option PBC (configuration par touches) ou d'un numéro d'identification personnel (NIP). WPS configurera automatiquement les clés SSID et WPA, peu importe le mode choisi.
- Si votre routeur, modem ou dispositif n'est pas certifié, vous ne pourrez peut-être pas le brancher à l'appareil à l'aide de l'adaptateur LAN sans fil Samsung.
- Assurez-vous que l'appareil est sous tension avant de connecter l'adaptateur LAN sans fil Samsung.

- Méthodes de connexion: Vous pouvez configurer la connexion à un réseau sans fil de cinq façons:
  - Configuration automatique (utilisation de la fonction de recherche automatique de réseau)
  - Réglage manuel
  - **Ad Hoc**
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
- L'appareil pourrait ne pas reconnaître l'adaptateur LAN sans fil Samsung si celui-ci est connecté au téléviseur à l'aide d'un concentrateur USB ou d'un câble de rallonge USB autre que le câble fourni.

8.1.4 Paramètre réseau sans fil

Installation de réseau automatique

La plupart des systèmes de réseau sans fil sont équipés d'un système de sécurité optionnel qui exige des dispositifs accédant au réseau pour transmettre un code de sécurité crypté appelé clé d'accès ou **Code de sécurité**. Le **Code de sécurité** est constitué d'un mot de passe (phrase), habituellement un mot ou une série de lettres et de chiffres d'une longueur particulière que l'on vous a demandé d'entrer lors de la configuration de la sécurité de votre réseau sans fil. Si vous avez utilisé cette méthode de configuration de connexion au réseau et que vous avez un **Code de sécurité** pour votre réseau sans fil, vous devrez entrer le mot de passe pendant le processus de configuration.

Configuration automatique

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

2 Sélectionnez **Sans fil (généraux)**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 La fonction **Réseau** recherche tous les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.

4 Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez sur le bouton [↵] à deux reprises.



Lorsque l'option du routeur sans fil est réglé à « Masqué » (invisible), vous devez sélectionner l'option **Ajouter réseau**, puis entrer le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité** appropriés pour établir la connexion.

5 Si l'écran **Entrez le code de sécurité** s'affiche, passez à l'étape 6. Si vous avez choisi un routeur n'exigeant pas un code de sécurité, passez à l'étape 8.

6 Si le point d'accès exige un **Code de sécurité**, entrez-le (**Code de sécurité** ou **NIP**).



- Au moment d'entrer le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), utilisez les touches ◀/▶/▲/▼ de votre télécommande pour sélectionner les chiffres et les caractères. Appuyez sur [↵] pour saisir les caractères.
- Vous pouvez également entrer des chiffres en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.

7 Une fois terminé, utilisez la touche fléchée vers la droite pour déplacer le curseur vers **Suivant**, puis appuyez sur [↵].

8 L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Une fois la connexion vérifiée, le message “Internet is connected successfully. ” (La connexion à Internet a réussi.) s’affiche.



- Si le réseau refuse le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), sélectionnez **Réessayer** ou choisissez **Param. IP** pour saisir manuellement les paramètres.
- Si vous voulez établir la connexion manuellement, sélectionnez les **Param. IP**. Puis allez à la section suivante “Configuration manuelle”.

Installation de réseau manuelle

Utilisez l'**Paramètres réseau** manuelle lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui exige une adresse IP statique ou si la connexion automatique a échoué.

Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

1 Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.

2 Cliquez sur État dans le menu contextuel qui s'affiche.

3 Cliquez sur l'onglet Soutien technique dans la boîte de dialogue qui s'affiche.

4 Sur la page Soutien technique, cliquez sur le bouton Détails. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

Pour installer manuellement la connexion de réseau par câble de votre appareil, suivez les étapes suivantes.

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

2 Sélectionnez **Sans fil (généraux)**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 La fonction **Réseau** recherche tous les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.

4 Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez sur le bouton [↵] à deux reprises.



Lorsque l'option du routeur sans fil est réglé à Masqué (invisible), vous devez sélectionner l'option **Ajouter réseau**, puis entrer le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité** appropriés pour établir la connexion.

5 Si l'écran Code de sécurité s'affiche, passez à l'étape 6. Si vous avez choisi un routeur n'exigeant pas un code de sécurité, passez à l'étape 8.

6 Entrez le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**).



- Au moment d'entrer le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), utilisez les touches ◀/▶/▲/▼ de votre télécommande pour sélectionner les chiffres et les caractères. Appuyez sur [↵] pour saisir les caractères.
- Vous pouvez également entrer des chiffres en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.
- Vous devriez trouver le mot de passe dans l'un des écrans de configuration utilisés pour la configuration de votre routeur ou modem.

7 Une fois terminé, utilisez le bouton ▶ pour déplacer le curseur à **Suivant**, puis appuyez sur le bouton [↵].

8 L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Appuyez sur [↵] pour annuler. Sélectionnez **Param. IP** à l'écran d'essai du réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.

9 Sélectionnez le champ du haut, appuyez sur [↵], puis réglez le **Mode IP** à **Manuel**.

10 Appuyez sur la touche ▼ de la télécommande pour atteindre la zone d'entrée de l'**Adresse IP**, puis appuyez sur [↵].

11 Entrez la première partie de l'**Adresse IP** (par exemple, 105) à l'aide des touches numériques de la télécommande. Appuyez sur la touche ▶ pour passer à la zone suivante.

12 Entrez la partie suivante de l'**Adresse IP**. Appuyez sur la touche ▶ pour passer à la zone suivante.

13 Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.

Si vous faites une erreur en entrant un chiffre, entrez-le à nouveau pour le corriger. Vous pouvez également appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour modifier le chiffre, un seul à la fois.

14 Une fois entrée l'**Adresse IP**, appuyez sur [↵].

15 Appuyez sur le bouton ▼ pour aller aux champs **Masque s.-réseau**, puis appuyez sur [↵].

16 Procédez de la même manière pour les zones **Masque s.-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**.

17 Une fois terminé, sélectionnez **OK** dans le bas de la page, puis appuyez sur [↵]. L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Une fois la connexion vérifiée, le message “Internet is connected successfully. ” (La connexion à Internet a réussi.) s’affiche.

8.1.5 Configuration réseau WPS(PBC)

Configuration à l'aide de WPS (PBC)

Si votre routeur possède une touche **WPS(PBC)**, procédez comme suit.

1 Allez à l'écran **Paramètre réseau**.

2 Sélectionnez **WPS(PBC)**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 Appuyez sur la touche **WPS(PBC)** du routeur en moins de deux minutes. Votre produit récupère automatiquement tous les réglages réseau dont il a besoin et se connecte à votre réseau.

4 L'écran de connexion réseau s'affiche et le paramétrage du réseau est effectué.

8.1.6 Configuration réseau One Foot Connection

La fonction **One Foot Connection** vous permet de connecter automatiquement votre appareil Samsung à des routeurs sans fil Samsung. Si votre routeur sans fil ne prend pas en charge la fonction **One Foot Connection**, vous devez effectuer la connexion en utilisant l'une des autres méthodes.

 Vous pouvez vérifier la liste des appareils prenant en charge la fonction **One Foot Connection** sur le site Web www.samsung.com.

Configuration à l'aide de la fonction One Foot Connection

1 Mettez le routeur sans fil Samsung et l'appareil sous tension.

2 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

3 Sélectionnez **One Foot Connection**, et appuyez sur [↵], puis appuyez sur [↵] à nouveau.

4 Placez le routeur sans fil en parallèle avec l'adaptateur LAN sans fil en veillant à ce que l'écart soit de 25 cm (9,75 pouces) au plus.

 Si la fonction **One Foot Connection** ne connecte pas l'appareil au routeur, une fenêtre contextuelle apparaît pour signaler l'échec. Si vous voulez utiliser de nouveau la fonction **One Foot Connection** réinitialisez le routeur, déconnectez l'adaptateur LAN sans fil Samsung puis recommencez depuis l'étape 1. Vous pouvez également choisir une des autres méthodes de connexion.

5 L'écran de connexion réseau s'affiche et le paramétrage du réseau est effectué.

6 Placez le routeur sans fil à l'emplacement souhaité.

 Si les paramètres de ce dernier ont changé ou s'il s'agit d'un nouveau routeur sans fil, vous devez recommencer la procédure **One Foot Connection** à partir de l'étape 1.

Niveau de priorité - Qualité du service (QOS)

La fonction du niveau de priorité QOS est propre aux routeurs sans fil Samsung.

Vous pouvez connecter un routeur sans fil Samsung à de nombreux appareils, comme des ordinateurs portatifs, des cellulaires, des lecteurs de disques Blu-ray, etc. Mais lorsque vous branchez un téléviseur Samsung à un routeur sans fil Samsung, ce dernier accorde une connexion prioritaire au téléviseur Samsung.

Cela permet de s'assurer que vous obtenez un contenu multimédia en temps réel de la meilleure qualité et le débit le plus rapide.

- La priorité QS accélère la performance de l'appareil en lui accordant une bande passante prioritaire. (Le niveau de priorité QOS est facultatif. Vous pouvez l'activer et le désactiver.)
- Étant donné que votre appareil Samsung est doté d'une connexion prioritaire, vous pouvez bénéficier d'un contenu HD sans recourir à la mémoire tampon.

 La vitesse de connexion peut varier en fonction de l'environnement du réseau.

8.1.7 Configuration du réseau Ad Hoc

Vous pouvez vous connecter à un périphérique mobile prenant en charge les connexions à la demande sans routeur sans fil ou point d'accès. Une fois la connexion établie avec un appareil mobile, vous pouvez utiliser les fichiers de ce dernier ou vous brancher à Internet à l'aide de la fonction **AllShare** ou multimédia.

Comment se brancher à une nouvelle connexion Ad hoc

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.

2 Sélectionnez **Sans fil (généraux)**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 Sélectionnez **Ad hoc**. Le message "**Le service ad hoc prend en charge la connexion directe avec les appareils offrant la compatibilité Wi-Fi, tels que les téléphones cellulaires et les PC. Autres services des réseaux peuvent être limités. Souhaitez-vous changer la connexion réseau?** "s'affiche.

4 Sélectionnez **OK**, et appuyez sur [↵]. Le produit recherche le périphérique mobile.

5 Lorsque la recherche du périphérique mobile par l'appareil est terminée, entrez le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité** dans le périphérique auquel vous souhaitez vous connecter puis connectez-vous au réseau.



- Si le réseau ne fonctionne pas normalement, vérifiez de nouveau le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité**. Un mauvais **Code de sécurité** peut empêcher le téléviseur de fonctionner correctement.
- Si un appareil est connecté une fois, il figure dans la liste des paramètres du réseau. Lorsque vous établissez la connexion à nouveau avec celui-ci, vous pouvez le trouver dans la liste des paramètres du réseau.

8 Réseau

8.2 État du réseau



Vous pouvez vérifier le réseau et l'état de la connexion Internet en cours.

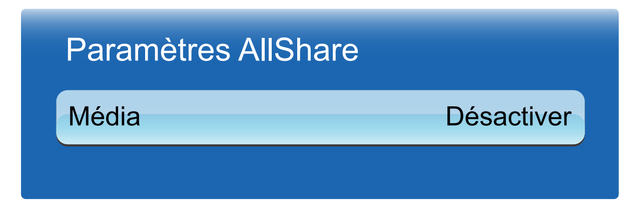


L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.3 Paramètres AllShare



Détermine s'il faut utiliser la fonction Media dans le réseau. Pour obtenir plus d'information sur les options de configuration, consultez les instructions de **AllShare**™.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

Média (**Activer** / **Désactiver**): Active ou désactive la fonction Média. Lorsque la fonction média est activée, il est possible de lire ce contenu à l'aide d'un téléphone cellulaire ou de tout autre type d'appareil prenant en charge la fonction DLNA DMC.

8.3.1 Média

Affiche la liste des téléphones cellulaires ou appareils mobiles qui ont été programmés avec ce produit pour utiliser la fonction **Média**.



La fonction « Média » est aussi disponible dans tous les appareils sans fil qui prennent en charge la fonction DLNA DMC.

- **Permis** / **Bloqué**: Autorise ou bloque l'utilisation des appareils.
- **Supprimer**: Supprime les appareils dans la liste.



Cette fonction supprime simplement le nom de l'appareil de la liste. Si l'appareil supprimé est mis sous tension ou qu'il tente de se connecter au produit, il peut s'afficher de nouveau dans la liste.

Utilisation de la fonction Média

Une fenêtre d'alerte apparaît vous informant que le contenu média (vidéos, photos, musique) transmis d'un cellulaire s'affichera sur votre appareil. Le contenu est lu automatiquement dans les 3 secondes suivant l'apparition de la fenêtre d'avertissement. Si vous appuyez sur la touche **RETURN** ou **EXIT** lorsque la fenêtre d'avertissement apparaît, le contenu média n'est pas lu.



- La première fois qu'un périphérique accède à l'appareil par la fonction Média, une fenêtre d'avertissement apparaît. Appuyez sur la touche [↵] pour sélectionner **Permet.**. Cela permet au téléphone d'accéder au produit facilement et d'utiliser la fonction **Média** pour lire le contenu.
- Pour désactiver la transmission du contenu média à partir d'un téléphone cellulaire, réglez la fonction **Média** à **Désactiver** dans **Paramètres AllShare**.
- En fonction de la résolution et du format du contenu, celui-ci pourrait ne pas être lu sur le produit.
- Les touches [↵] et ◀/▶ pourraient ne pas fonctionner avec certains types de contenu média.
- Vous pouvez contrôler la lecture du média à partir de l'appareil mobile. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le guide d'utilisation du téléphone.

8.4 Paramètres de MagicInfo Lite


MENU [] → Réseau → Paramètres de MagicInfo Lite → ENTER []

1 **Serveur**

- Configuration de l'IP du MagicInfo Lite Server
  - Entrez l'adresse IP du serveur et le numéro de port. Utilisez 7001 comme numéro de port.

    En cas d'échec de connexion au serveur à l'aide du numéro de port 7001, demandez à votre administrateur de serveur le numéro de port correct, puis modifiez-le.
- **Mode FTP**
  - Sélectionnez un mode de fonctionnement FTP : **Actif** ou **Passif**.
- **Mémoire par défaut**
  - Indiquez la mémoire par défaut vers laquelle enregistrer des horaires et du contenu envoyés depuis le serveur.
  - Si USB est défini comme espace de mémoire par défaut, les horaires ne s'exécuteront pas si aucun périphérique USB n'est connecté.
  - Envoyez un message de notification au serveur quand la mémoire interne est saturée.

2 **Mémoire**

- **Mémoire interne** : Affiche l'espace actuellement utilisé ou supprime tout le contenu
- **USB** : Affiche l'espace actuellement utilisé

3 **Diaporama**

- **Durée d'affichage de l'image** : Définit la durée d'affichage des images lues à partir d'Horaire local ou par l'une des fonctions de lecture automatique
- **Durée d'affichage PPT** : Définit la durée d'affichage de chaque page d'un fichier document lu à partir d'Horaire local ou par l'une des fonctions de lecture automatique
- **Effet d'image**: Configure les effets de transition d'image.
  - **Fondu1**, **Fondu2**, **Store**, **Spirale**, **Damier**, **Linéaire**, **Escaliers**, **Balayage**, **Aléatoire**, **Aucun**

4 **Nom de l'horaire**

- Sélectionnez un format de nom d'horaire lors de la création d'un horaire local.
  - **AAAAMMJJ**, **AAAAJJMM**, **JJMMAAAA**

5 **Retirer le périphérique USB en toute sécurité**

- Retire le périphérique USB en toute sécurité

6 **Information**

- **Nom de l'appareil**: Affiche le nom d'un appareil reconnu par le serveur
- **Numéro de série**: Affiche le numéro d'identification d'origine d'un appareil
- **Version du logiciel**: Affiche la version logicielle d'un appareil



Reportez-vous à 129page pour de plus amples renseignements sur le menu **Guide du lecteur MagicInfo Lite**.

9 Système

9.1 Prêt à l'emploi


MENU [▥] → Système → Prêt à l'emploi → ENTER [↵]

Une série de messages s'affichera à l'écran pour vous assister pour la configuration des réglages de base lors de la mise sous tension initiale de votre produit. Appuyez sur la touche **POWER**. La fonction **Prêt à l'emploi** est disponible seulement lorsque la **Source** est réglée à **TV**.

1 Sélection de la langue

Appuyez sur la touche ▲ ou ▼, puis sur [↵]. Sélectionnez la langue d'affichage à l'écran que vous désirez.

2 Installation du **Réseau**

Configurez votre connexion réseau. Pour démarrer, appuyez sur la touche [↵]. Si vous ne connaissez pas les paramètres de configuration de votre réseau ou souhaiter effectuer plus tard cette opération, sélectionnez **Passer**. Reportez-vous au menu **Réseau** pour configurer ultérieurement cette connexion.

3 Réglage du **Mode horloge**

Règle le **Mode horloge** manuellement ou automatiquement.

- **Auto**: Permet de sélectionner le fuseau horaire et l'heure d'été (Heure avancée).
- **Manuel**: Vous permet de régler manuellement l'heure et la date actuelles.

4 Sélection des options de recherche pour la programmation automatique

Appuyez sur la touche ▲ ou ▼, puis sur [↵]. Sélectionnez la source de canal à mémoriser. Lorsque vous réglez la source d'antenne à **Câble**, vous pouvez également régler les valeurs numériques (fréquence des chaînes) aux chaînes. Pour plus de détails, reportez-vous à la section **Chaîne** → **Prog. auto**.

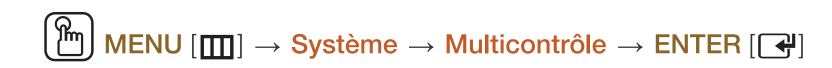

Appuyez sur [↵] à n'importe quel moment pour interrompre la mémorisation des canaux.

5 **En mode diffusion.**

Appuyez sur la touche [↵].

9 Système

9.2 Multicontrôle



Assignez un ID personnel à votre appareil.

9.2.1 Configuration du Multicontrôle

- **Connexion contrôle multiécran**

  Sélectionnez une méthode de connexion au contrôle multiécran pour recevoir le signal de contrôle multiécran.

  - **RS232C MDC**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble stéréo RS232C.

  - **RJ45 MDC**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble RJ45.

- **Configuration de l'ID**:

  Assignez un ID personnel à un appareil. (Plage: 0~99)

  Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur [↵].

- **Entrée de l'ID**

  Entrez le numéro de l'ID de l'appareil connecté au câble d'entrée pour la réception du signal d'entrée.

  Entrez ce numéro à l'aide des boutons numériques de la télécommande.



Reportez-vous à 69page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Contrôle multiécran**.

9.3 Heure


MENU [▥] → Système → Heure → ENTER [↵]

Vous pouvez configurer **Réglage Horloge** ou **Mise en veille**. Vous pouvez aussi régler l'appareil pour une mise sous ou hors tension automatique à un moment spécifié à l'aide de la fonction **Minuterie**.

9.3.1 Horloge

Réglez l'horloge pour pouvoir utiliser les diverses fonctions de minuterie du produit.


Si vous débranchez le cordon d'alimentation, il vous faudra à nouveau régler l'horloge.

Modification du réglage horloge

- **Mode horloge**

  Règle l'heure courante manuellement ou automatiquement.

  - **Auto**: Permet de régler l'heure automatiquement en utilisant l'heure du signal d'une chaîne numérique.

    
    Pour le réglage automatique de l'horloge, le câble ou l'antenne doivent être branchés au produit.

  - **Manuel**: Permet de régler l'heure manuellement.

    En fonction de la station émettrice et du signal, il est possible que la fonction de réglage automatique de l'heure ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, réglez l'horloge manuellement.

- **Réglage Horloge**

  Permet de régler la **Date** et l'**Heure**.

  Sélectionner **Réglage Horloge**. Sélectionnez **Date** ou **Heure**, puis appuyez sur [↵]. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez la touche fléchée vers la gauche ou vers la droite. Appuyez sur [↵] une fois terminé. Pour quitter **Réglage Horloge** , sélectionnez **Fermer** , puis appuyez sur [↵].

  
  - Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Manuel**.
  - Vous pouvez régler la **Date** et l'**Heure** directement en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.

- **Fuseau hor.**

  Choisissez votre fuseau horaire.

  
  Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Auto**.

- **DST (Désactiver / Activer)**

  Permet d'activer et de désactiver la fonction « Heure d'été ».

   Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Auto**.

9.3.2 Mise en veille

Éteint automatiquement le produit après le délai choisi. (**30 min.**, **60 min.**, **90 min.**, **120 min.**, **150 min.** et **180 min.**).

 Utilisez les flèches vers le haut et le bas pour choisir un délai, puis appuyez sur la touche [ ]. Pour désactiver la fonction **Mise en veille**, sélectionnez **Désactiver**.

9.3.3 Progr. activ.

Réglez **Progr. activ.** de sorte que l'appareil s'allume automatiquement à l'heure et au jour choisis.

- **Progr. activ.**: Vous pouvez faire trois réglages distincts du **Progr. activ.**. (**Progr. activ. 1**, **Progr. activ. 2**, **Progr. activ. 3**)

  Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. activ.**.

  - **Configuration**: Sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**.Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir les jours où **Progr. activ.** doit mettre le téléviseur sous tension.

    La coche indique les jours sélectionnés.
  - **Heure**: Réglez les paramètres Heure et Minute. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
  - **Volume**: Réglez le niveau sonore désiré. Pour modifier le volume, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
  - **Source**: Sélectionnez la source d'entrée de votre choix.
  - **Antenne** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **TV**): Sélectionnez **Hertzien** ou **Câble**.
  - **Chaîne** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **TV**): Permet de sélectionner la chaîne désirée.
  - **Musique** / **Photo** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **USB**): Choisissez un dossier sur une clé USB contenant des fichiers musicaux ou photo à lire au moment de la mise sous tension automatique du produit.

  - Si la clé USB ne contient aucun fichier musical ou que le dossier contenant le fichier musical n'est pas sélectionné, la fonction « Minuteur » ne fonctionnera pas correctement.
  - Le diaporama ne pourra pas s'afficher s'il n'y a qu'un seul fichier photo sur la clé USB.
  - Si le nom du fichier est trop long, celui-ci ne peut pas être sélectionné. Chaque clé USB utilisée a son propre dossier. Lorsque vous utilisez plusieurs clés USB d'un même type, assurez-vous que les dossiers assignés à chaque clé USB ont des noms différents.

- Nous vous recommandons d'utiliser une clé USB et un lecteur multi cartes lorsque vous utilisez **Progr. activ.**. La fonction **Progr. activ.** peut ne pas fonctionner avec des dispositifs USB dotés d'une batterie intégrée, des lecteurs MP3, ou des baladeurs multimédia fabriqués par certains fabricants car l'appareil peut mettre trop de temps à reconnaître ces périphériques.

9.3.4 Progr. désact.

Vous pouvez faire trois réglages distincts du **Progr. désact.**. (**Progr. désact. 1**, **Progr. désact. 2**, **Progr. désact. 3**)



Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. désact.**.

- **Configuration**: Sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**. Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir les jours où **Progr. désact.** doit mettre le produit hors tension.

  La coche indique les jours sélectionnés.

- **Heure**: Réglez les paramètres Heure et Minute. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.

9.3.5 Gestion des congés

La **Minuterie** sera désactivée durant une période spécifiée comme vacances.

Configuration de la gestion des vacances

- **Ajouter**: Spécifie la période à ajouter aux vacances.
  - Sélectionnez les dates de début et de fin de vacances que vous souhaitez ajouter à l'aide des boutons ▲/▼, puis cliquez sur le bouton **Enregistrer**.
  - La période sera ajoutée à la liste des vacances.
    - **Démarrer** : Définissez la date de début des vacances.
    - **Fin**: Définissez la date de fin des vacances.
    - **Supprimer**: Supprime tous les éléments de la liste des vacances.

      Sélectionnez **Supprimer**. Le message "**Supprimer tous les congés?**" apparaîtra.

      Sélectionnez **Oui**. Toutes les vacances seront supprimées.
- **Appliquer**: Définissez les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** pour ne pas activer la fonction pendant les jours fériés.
  - Appuyez sur [ ] pour sélectionner les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** que vous ne souhaitez pas activer.
  - Les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** sélectionnés ne seront pas activés.

9.4 Langue menu


MENU [] → Système → Langue menu → ENTER []

Permet de régler la langue du menu.


Une modification au réglage de la langue sera appliquée seulement au menu affiché à l'écran. Elle n'affectera pas les autres fonctions de votre PC.

9.5 Solution Eco


MENU [] → Système → Solution Eco → ENTER []



L'image affichée peut varier selon le modèle.

9.5.1 Écon. Énergie

Économise l'énergie grâce à la fonction **Écon. Énergie**.

Lorsque le mode Économie d'énergie est actif, la consommation de l'appareil est contrôlée pour économiser l'énergie.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé** / **Image Non**

9.5.2 Capteur Eco (Désactiver / Activer)

Pour améliorer vos économies d'énergie, les réglages de l'image s'adapteront automatiquement à la lumière dans la pièce.

 Si vous réglez l'option **Contre-jour** dans le menu **Image**, **Capteur Eco** sera réglé à **Désactiver**.

- **Rétroécl. min.**: Lorsque la fonction **Capteur Eco** est réglée à **Activer**, vous pouvez modifier manuellement la luminosité de l'image.

   Si la fonction **Capteur Eco** est réglée à **Activer**, la luminosité de l'écran peut changer (devenir légèrement plus foncée ou plus brillante) selon l'intensité de l'éclairage ambiant. Vous pouvez régler la luminosité de l'image à l'aide de la fonction **Rétroécl. min.**.

9.5.3 Veille abs. sign.

Afin d'éviter une consommation d'énergie inutile, déterminez la durée au cours de laquelle le produit doit demeurer sous tension si aucun signal n'est reçu.

- **Désactiver** / **15 min.** / **30 min.** / **60 min.**



- Désactivé lorsque l'ordinateur est en mode d'économie d'énergie.
- Le paramètre par défaut est défini à 15 minutes pour ce produit.
- Le produit s'éteindra automatiquement à l'heure définie. Cette heure peut être modifiée selon les besoins.

9.5.4 Auto Power Off (Désactiver / Activer)

Le produit est mis hors tension automatiquement après quatre heures d’inactivité (si vous n'appuyez pas sur la télécommande et si vous ne touchez aucun bouton sur la face avant du produit), pour éviter toute surchauffe.

9.6 Sous-titres


MENU [] → Système → Sous-titres → ENTER []

(Messages texte à l'écran)

9.6.1 Sous-titres

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction des sous-titres. Si la fonction des sous-titres n'est pas disponible, il n'y a pas d'affichage à l'écran.

- **Désactiver** / **Activer**



L'option **Sous-titres** ne fonctionne pas avec des appareils branchés au produit par l'intermédiaire d'un câble composante, HDMI ou une prise d'entrée d'ordinateur.

9.6.2 Mode ss-titres codés

Vous pouvez sélectionner le mode de sous-titrage souhaité.



L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.

- **Par défaut** / **CC1~CC4** / **Text1~Text4**: (chaînes analogiques seulement) La fonction de sous-titrage analogique fonctionne en mode chaînes analogiques ou lorsqu'un signal est fourni au produit à partir d'un appareil externe. (Selon le signal émetteur, il est possible que le sous-titrage analogique fonctionne ou non sur les chaînes numériques.)
- **Par défaut** / **Service1~Service6** / **CC1~CC4** / **Texte1~Texte4**: (chaînes numériques seulement) La fonction des sous-titres numériques fonctionne seulement sur les chaînes numériques.



Les paramètres **Service1** ~ **6** en mode Sous-titres numériques ne sont pas toujours disponibles, selon le système de diffusion utilisé.

9.6.3 Options de sous-titrage numérique

(chaînes numériques seulement) Permet de régler chaque option. Une fois terminé, sélectionnez **Fermer**.

- **Taille**: Les options sont : Par défaut, Petit, Standard et Grand. La valeur par défaut est Standard.
- **Style des polices**: Les options sont : Par défaut et Styles de 0 à 7. La valeur par défaut est Style 0.
- **Couleur avant-plan**: Vous pouvez modifier la couleur des lettres. Les options sont : Par défaut, Blanc, Noir, Rouge, Vert, Bleu, Jaune, Magenta et Cyan. La couleur par défaut est Blanc.
- **Couleur arrière-plan**: Vous pouvez modifier la couleur de l'arrière-plan des sous-titres. Les options sont : Par défaut, Blanc, Noir, Rouge, Vert, Bleu, Jaune, Magenta et Cyan. La valeur par défaut est Noir.
- **Opacité avant-plan**: Permet de sélectionner l'opacité du texte. Les options sont : Par défaut, Transparent, Translucide, Opaque et Clignotement.
- **Opacité arrière-plan**: Permet d'ajuster l'opacité d'arrière-plan du sous-titrage. Les options sont : Par défaut, Transparent, Translucide, Opaque et Clignotement.
- **Par défaut**: Cette option fixe les paramètres **Taille**, **Style des polices**, **Couleur avant-plan**, **Couleur arrière-plan**, **Opacité avant-plan** et **Opacité arrière-plan** à leurs réglages par défaut.



- Les **Options de sous-titrage numérique** sont accessibles uniquement lorsque les options **Par défaut** et **Service1** ~ **Service6** peuvent être sélectionnées en mode Sous-titres.
- L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.
- Le paramètre **Par défaut** permet de rétablir les réglages standard déterminés par le diffuseur.
- Vous pouvez régler **Foreground** et **Background** pour la même couleur.
- Vous ne pouvez pas régler les options **Opacité avant-plan** et **Opacité arrière-plan** pour la même couleur.

9.7 Sécurité



Chaque fois que vous accédez aux fonctions Sécurité, vous devez saisir votre code NIP. Le code NIP par défaut est “0-0-0-0". L'écran NIP se ferme et le menu **Sécurité** apparaît.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

9.7.1 Verrouillage de sécurité (Désactiver / Activer)

Cette option définit la fonction de verrouillage de sécurité.

Tous les menus et les boutons de l'appareil et de la télécommande, sauf le bouton **LOCK** de la télécommande, peuvent être verrouillés par la fonction **Verrouillage de sécurité**. Pour déverrouiller les menus et les boutons, appuyez sur le bouton **LOCK** puis entrez le mot de passe (mot de passe par défaut : **0 - 0 - 0 - 0**).

9.7.2 Verrouillage des touches (Désactiver / Activer)

Vous pouvez utiliser ce menu pour verrouiller les boutons sur le produit. Seule la télécommande peut contrôler le produit si l'option **Verrouillage des touches** est définie sur **Activer**.

9.7.3 Verrouill. émissions (Désactiver / Activer)

La fonction **Verrouill. émissions** bloque automatiquement la diffusion d'émissions pouvant ne pas convenir aux enfants. Vous devez entrer un numéro d'identification personnel (NIP) avant de pouvoir configurer ou modifier les restrictions relatives à la fonction **Verrouill. émissions**.



- La fonction **Verrouill. émissions** n'est pas disponible en mode **HDMI**, **Composantes** ou **PC**.
- Le code NIP par défaut d'un nouveau produit est "0-0-0-0".

- **Classement TV**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classement. Cette fonction vous permet de contrôler les émissions que vos enfants regardent. Le classement télé affiche une grille comportant des verrous. Les catégories ci-dessous figurent à gauche.

  TV-Y: Jeunes enfants / **TV-Y7**: Enfants de plus de 7 ans / **TV-G**: Tout public / **TV-PG**: Surveillance parentale recommandée / **TV-14**: Téléspectateurs de plus de 14 ans / **TV-MA**: Adultes

Les catégories suivantes figurent en haut

- **TOUT**: Blocage de toutes les classements télé. / **FV**: Fantastique et Violence / **V**: Violence / **S**: Scènes de sexe / **L**: Langage adulte / **D**: Dialogues à caractère sexuel



- Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou à l'intersection de **V** et **TV-MA**, vous bloquez ainsi tous les programmes contenant des scènes de violence ou destinés au public adulte. Les verrous sont également destinés aux groupes connexes. Par exemple, si vous cliquez sur **TV-Y** sous Tout, **TV-Y7** sera automatiquement bloquée. De la même façon, si vous cliquez sur **TV-G** sous **TOUT**, toutes les catégories dans le groupe des jeunes adultes seront alors bloquées (**TV-G**, **TV-PG**, **TV-14** et **TV-MA**). Les sous-catégories (**D**, **L**, **S**, **V**) fonctionnent de la même façon. Donc, si vous bloquez la sous-catégorie L de la catégorie **TV-PG**, les sous-catégories **L** de **TV-14** et de **TV-MA** sont bloquées automatiquement.
- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou. Pour débloquer toutes les catégories d'une ligne, cliquez sur le verrou sous **TOUT**.
- Pour regarder une émission bloquée, vous devez entrer le code de sécurité lorsque requis.

- **Classement films (MPAA)**: Vous pouvez bloquer les films en fonction du classement MPAA. La Motion Picture Association of America (MPAA) a établi un système de classification qui fournit aux parents ou adultes exerçant une surveillance des renseignements sur les films convenant aux enfants.

  Classement films affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes.

  G: Grand public (aucune restriction). / **PG**: Surveillance parentale recommandée. / **PG-13**: Supervision des parents fortement recommandée. / **R**: Réservé. Les enfants de moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un adulte. / **NC-17**: Non recommandé pour les enfants de moins de 17 ans. / **X**: Adultes seulement. / **NR**: Non classé.

  - Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le "fermez"). par exemple, cliquez sur le verrou **X** pour bloquer tous les films classés **X**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une

catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie **PG-13**, les catégories **R**, **NC-17** et **X** seront automatiquement bloquées.

- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Classement anglais canada**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classification en anglais canadien.

  L'option **Classement anglais canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes .

  C: Émissions destinées aux enfants de moins de 8 ans / **C8+**: Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **G**: Émissions grand public convenant à tous les auditoires. / **PG**: Surveillance parentale. / **14+**: Émissions dont la teneur peut ne pas convenir, en tout ou en partie, aux enfants de moins de 14 ans / **18+**: Émissions pour adultes.



- Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le “fermez”). Par exemple, cliquez sur le verrou **18+** pour bloquer toutes les émissions classées **18+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si la classification **G** est bloquée, les classifications **PG**, **14+** et **18+** sont automatiquement bloquées.
- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Classement fr. canada**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classification en français canadien.

  L'option **Classement fr. canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes .

  G: Général / **8 ans+**: Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **13 ans+**: Émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 13 ans / **16 ans+**: Émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 16 ans / **18 ans+**: Émissions pour adultes.



- Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le “fermez”). Par exemple, cliquez sur le verrou **18 ans+** pour bloquer les programmes destinés aux personnes âgées de **18 ans+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie 8 ans+, les catégories **13 ans+**, **16 ans+** et **18 ans+** seront automatiquement bloquées.
- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Catég. américaine téléchargeable**: Il est possible d’utiliser l’information du contrôle parental en visionnant des chaînes numériques.



- Si l’information n’est pas téléchargée à partir de la station de radiodiffusion, le menu **Catég. américaine téléchargeable** est désactivé.
- L'information sur le contrôle parental est téléchargée automatiquement lorsqu'on regarde des chaînes numériques. Cela peut prendre quelques secondes.

- Le menu **Catég. américaine téléchargeable** peut être utilisé après le téléchargement de l'information à partir de la station de télédiffusion. Cependant, selon la station émettrice, la fonction pourrait ne pas être accessible.
- Les niveaux de contrôle parental diffèrent selon la station de radiodiffusion. Le nom du menu par défaut et l'option **Catég. américaine téléchargeable** varient selon les données téléchargées.
- Même si vous réglez l'affichage à l'écran dans une autre langue, le menu **Catég. américaine téléchargeable** s'affiche en anglais seulement.
- Le blocage d'une cote de classement entraîne automatiquement le blocage des autres catégories comportant un contenu de nature encore plus délicate.
- Les catégories (par exemple : Humor Level, etc.) et les niveaux de classification (par exemple : DH, MH, H, etc.) peuvent différer selon la station de télédiffusion.

9.7.4 Changer NIP

L'écran **Changer NIP** s'affiche. Choisissez un NIP à quatre chiffres et saisissez-le dans la zone **Nouveau NIP**. Entrez de nouveau ces quatre chiffres dans le champ **Confirmer NIP**. Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, appuyez sur la touche **Fermer**. L'appareil a mémorisé votre nouveau NIP.

9.8 ISI





- Si vous avez réglé le mode Double (▮▮, ▮▮) sur **ISI** (image-sur-image), vous ne pouvez pas régler le paramètre **Image format**.
- Pour en savoir plus sur le son ISI, reportez-vous aux instructions **Sélect. son**.
- Si vous mettez le produit hors tension alors en mode ISI, la fonction ISI est réinitialisée sur le paramètre Désactivée. Lorsque vous rallumez le produit, vous devez activer à nouveau la fonction ISI pour pouvoir regarder des émissions en mode ISI.
- Il est possible que l'image de la fenêtre ISI vous semble légèrement anormale lorsque vous utilisez l'écran principal pour un jeu ou le karaoké.
- Lorsque la fonction **Verrouill. émissions** est activée, vous ne pouvez pas utiliser la fonction ISI.

- Paramètres ISI

  L'image provenant de la source vidéo externe s'affichera sur l'écran principal et celle du syntoniseur du produit sur l'écran secondaire ISI.

Image principale	Image secondaire
PC	AV, TV
AV	TV, PC, HDMI, DVI, DisplayPort, MagicInfo
Composantes	TV
TV	PC, Composantes, HDMI, DVI, DisplayPort, MagicInfo(HDMI)
HDMI, DVI, DisplayPort, MagicInfo(HDMI)	AV, TV

- **ISI** (**Désactiver** / **Activer**): Activez ou désactivez la fonction ISI.
- **Source** (selon la source d'entrée) : Vous pouvez sélectionner une source de sous-image.
- **Air/Câble** (**Hertzien** / **Câble**): Sélectionnez **Hertzien** ou **Câble** comme source d'entrée de l'écran secondaire.

  Cette option est activée si l'affichage secondaire est défini sur **TV**.
- **Chaîne**: Sélectionnez la chaîne de l'écran secondaire.

  Cette option est activée si l'affichage secondaire est défini sur **TV**.
- **Taille** (, , , ,): Sélectionnez la taille de l'image secondaire.
- **Position** (, , ,): Sélectionnez la position de l'image secondaire.

  En mode Double (, ,), vous ne pouvez pas sélectionner la **Position**.
- **Sélect. son** (**Principale** / **Secondaire**): Vous pouvez maintenant écouter le son provenant de l'image **Principale** ou **Secondaire**.

9.9 Délai protect. auto.


MENU [ ] → **Système** → **Délai protect. auto.** → **ENTER** [ ]

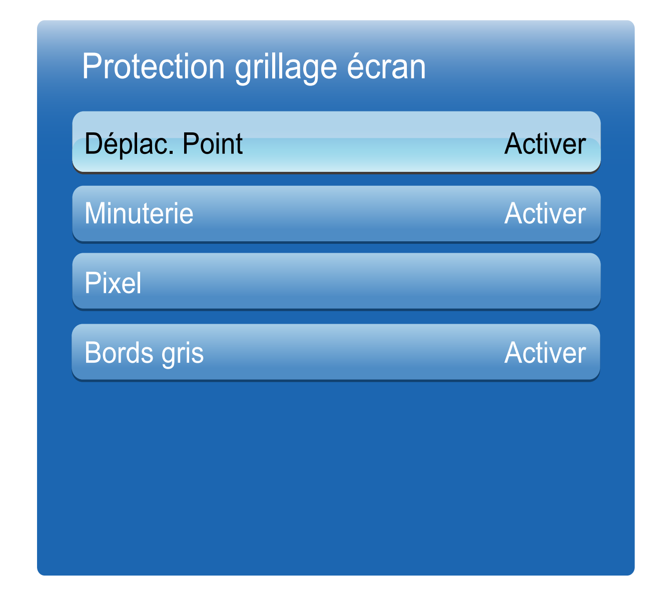
Si l'écran affiche une image fixe pendant une certaine période que vous déterminez, l'appareil active l'économiseur d'écran afin de prévenir la formation d'image fantômes.

- **Désactiver** / **2 heures** / **4 heures** / **8 heures** / **10 heures**

9.10 Protection grillage écran



Pour réduire le risque de grillage d'écran, cet appareil est équipé de la technologie de protection contre le grillage écran **Déplac. Point**. La fonction **Déplac. Point** déplace légèrement l'image à l'écran. La configuration du temps de l'option **Déplac. Point**, permet de programmer le délai, en minutes, entre chaque mouvement de l'image.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

9.10.1 Déplac. Point

Configure le **Déplac. Point** pour prévenir l'endommagement de l'écran.

 Réglages Déplac. Point et Optimum disponibles

	Réglages disponibles	Réglages Optimum pour TV/AV/ Composante/HDMI/PC
Horizontal	0~4 (pixels)	**4**
Vertical	0~4 (pixels)	**4**
Heure (minute)	1~4 min.	**4 min.**



- La valeur de **Déplac. Point** peut varier selon la taille de l'appareil (pouce) et le mode.
- Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Plein écran**.

- **Horizontal**: Règle le nombre de pixels du déplacement horizontal de l'écran.
- **Vertical**: Règle le nombre de pixels du déplacement vertical de l'écran.

- **Heure**: Règle l'intervalle de temps pour effectuer le déplacement horizontal ou vertical, respectivement.

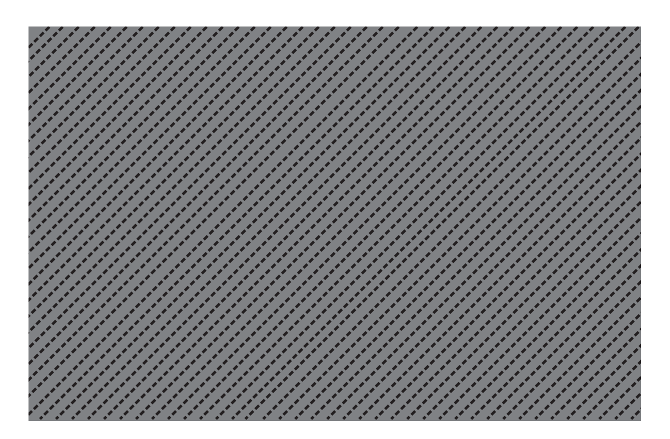
9.10.2 Minuterie

Vous pouvez régler la minuterie pour la **Protection grillage écran**.

Si vous démarrez l'opération visant à effacer l'image résiduelle, elle s'effectuera pendant la période réglée puis se terminera automatiquement.

- **Mode**: Vous pouvez modifier le type d'écran de sécurité.
- **Période**: Utilisez cette fonction pour régler la période d'exécution pour chaque mode réglé dans la minuterie.
- **Heure**: À l'intérieur de la période réglée, spécifiez l'heure de l'exécution.

9.10.3 Pixel



Cette fonction prévient la présence d'images rémanentes à l'écran en effectuant un déplacement de pixels.

9.10.4 Bords gris

Sélectionnez la luminosité du gris de l'arrière-plan de l'écran.

- **Désactiver** / **Clair** / **Sombre**

9.11 Vidéomosaïque


MENU [Ⅲ] → Système → Vidéomosaïque → ENTER [↵]

Personnalise la disposition de plusieurs périphériques d'affichage connectés pour former une vidéomosaïque. Affiche aussi une partie de l'image totale ou répète la même image sur chaque périphérique connecté. Pour afficher plusieurs images, reportez-vous à l'aide du Contrôle multiécran ou au guide de l'utilisateur MagicInfo. Il se peut que certains modèles ne prennent pas en charge la fonction MagicInfo.


Si plus de quatre périphériques sont connectés horizontalement et verticalement, il est recommandé d'utiliser une résolution d'entrée de niveau XGA (1024 x 768) ou supérieure afin de prévenir l'assombrissement de l'image causée par la dégradation de l'intensité du contraste ou de la couleur.

9.11.1 Vidéomosaïque

Vous pouvez activer ou désactiver la **Vidéomosaïque**. Pour organiser une vidéomosaïque, sélectionnez **Activer**.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

9.11.2 Format

Sélectionnez un format d'affichage des images sur plusieurs périphériques.

- **Plein écran**: Affiche les images en plein écran.
- **Naturel**: Affiche les images à leur résolution d'origine sans agrandir ni réduire.



L'option **Format** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

9.11.3 Horizontal

La fonction divise automatiquement l'écran selon un nombre de périphériques horizontaux spécifié. Entrez le nombre de périphériques disposés à l'horizontale. L'écran horizontal sera divisé automatiquement d'après le nombre saisi. Un maximum de 15 périphériques peut être disposé à la horizontale.



- L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.
- L'option **Horizontal** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

9.11.4 Vertical

La fonction divise automatiquement l'écran selon le nombre de périphériques verticaux spécifié. Entrez le nombre de périphériques disposés à la verticale. L'écran vertical sera divisé automatiquement d'après le nombre saisi. Un maximum de 15 périphériques peut être disposé à la verticale.



- L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.
- L'option **Vertical** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

9.11.5 Position de l'écran

Vous pouvez personnaliser la disposition des écrans divisés en déplaçant les périphériques identifiés par un numéro à l'aide de la fonction **Position de l'écran**.

Sélectionnez Position de l'écran pour afficher la disposition des périphériques (identifiés par un numéro) spécifiée par les réglages des options Horizontal ou Vertical. Pour personnaliser la disposition, déplacez un numéro (périphérique) à l'aide des boutons de déplacement de la télécommande et appuyez sur [↵].



- Un maximum de 100 périphériques peut être disposé par la fonction **Position de l'écran**.
- L'option **Position de l'écran** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.
- La fenêtre **Position de l'écran** s'affiche seulement lorsque les fonctions **Horizontal** et **Vertical** sont configurées.

9.12 Param. commutation auto source



Si l'on met sous tension le périphérique à l'aide de **Commut. auto srce Activer** alors que la sélection de la source vidéo précédente n'est pas active, le périphérique recherchera automatiquement des sources d'entrée vidéo différentes pour la vidéo active.

- **Commut. auto srce**

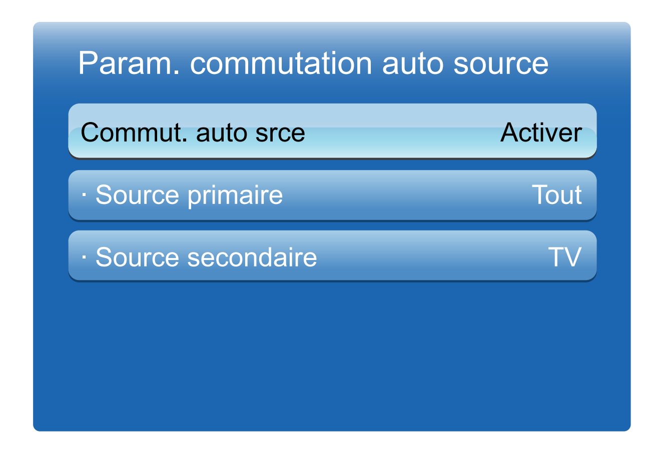
  Lorsque **Commut. auto srce** est réglé à **Activer**, la source vidéo du périphérique est automatiquement recherchée pour la vidéo active.

  La sélection **Source primaire** sera activée si la source vidéo en cours n'est pas reconnue.

  La sélection **Source secondaire** sera activée si aucune source vidéo primaire n'est disponible.

  Si les sources primaire et secondaire ne sont pas reconnues, le périphérique effectue deux recherches de source active, chacune vérifiant la source primaire puis secondaire. Si les deux recherches échouent, le périphérique retournera à la première source vidéo et affichera un message indiquant l'absence de signal.

  Lorsque la sélection **Source primaire** est réglée à **Tout**, le périphérique recherche les entrées de source vidéo à deux reprises en séquence, en quête d'une source vidéo active, retournant à la première source vidéo en séquence si aucune vidéo n'est trouvée.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Source primaire**

  Spécifie la **Source primaire** pour la source d'entrée automatique.

- **Source secondaire**

  Spécifie la **Source secondaire** pour la source d'entrée automatique.

9.13 Général





L'image affichée peut varier selon le modèle.

9.13.1 Écon. d'énergie max.

Met le produit hors tension afin de réduire la consommation d'énergie à la suite d'une période d'inactivité définie de l'ordinateur.

 Disponible en mode **PC** seulement.

9.13.2 Mode Jeu

En sélectionnant le mode Jeu, lorsque vous branchez une console de jeu comme PlayStationMC ou XboxMC, vous pouvez vivre une expérience de jeu plus réaliste.



- Précautions à prendre et limitations du mode Jeu
  - Pour débrancher la console de jeu et brancher un autre appareil externe, réglez le **Mode Jeu** à **Désactiver** dans le menu de configuration.
  - Si le menu du téléviseur est affiché en **Mode Jeu**, l'écran vibre légèrement.
- **Mode jeu** n'est pas disponible si la source d'entrée est réglée sur **TV** ou **PC**.
- Après avoir branché la console de jeu, réglez l'option **Mode Jeu** à **Activer**. Malheureusement, vous pourriez noter une altération de l'image.
- Si le **Mode Jeu** est activé à **Activer**

  - Le mode **Image** est réglé à **Standard** et le mode **Son** est réglé à **Cinéma**.

9.13.3 BD Wise

Cette option offre une qualité d'image optimale pour les produits Samsung DVD, Blu-Ray et chaînes de cinéma maison prenant en charge le mode **BD Wise**. Lorsque **BD Wise** est **Activer**, le mode image passe automatiquement à la résolution optimale.



Disponible lorsque des produits Samsung prenant en charge le mode **BD Wise** sont branchés au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

9.13.4 Mise en marche automatique

L'activation de cette option mettra automatiquement l'appareil sous tension si le câble d'alimentation est connecté.

9.13.5 Contrôle de mise en veille

Vous pouvez régler le mode de mise en veille de sorte qu'il s'active à la réception d'un signal d'entrée.

- **Auto**

  Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté, et ce même si un périphérique source est connecté à l'appareil.

  Le message "**Aucun signal**" apparaîtra si aucun périphérique source n'est connecté.

- **Activer**

  Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté.

- **Désactiver**

  Le message "**Aucun signal**" apparaîtra si aucun signal d'entrée n'est détecté.



- L'option **Contrôle de mise en veille** est activée seulement si **Source** est réglée à **PC** ou **DVI.HDMI** ou **DisplayPort**
- Si "**Aucun signal**" est affiché bien qu'un périphérique source soit connecté, vérifiez la connexion du câble. Reportez-vous à 140page pour de plus amples renseignements sur la connexion des périphériques source.

9.13.6 Horaire lampe

Active la valeur Lampe à régler à une valeur déterminé par l'utilisateur à un moment spécifié en mode Contrôle multiécran.

9.13.7 Affichage à l'écran

Affiche ou masque un élément de menu à l'écran.

- **Source d'affichage** / **Aucun signal d'affichage** / **Affichage contrôle multiécran**

9.13.8 Réglage mise en marche

Vous pouvez régler la durée de réchauffement de l'écran suivant sa mise sous tension. (Plage: 0 – 50 secondes)



Une durée de réchauffement trop courte peut endommager l'appareil suite à une surtension.

9.13.9 Contrôle de la température

Cette fonction détecte la température interne de l'appareil. Vous pouvez spécifier la plage de température acceptable.

La température par défaut est réglée à 77˚C.

La température de service recommandée de l'appareil se trouve entre 75 et 80˚C (d'après une température ambiante de 40˚C).



L'écran deviendra plus sombre si la température courante excède la limite de température spécifiée. Si la température continue à augmenter, l'appareil sera mis hors tension afin de prévenir la surchauffe.

9.13.10 Nom de l'appareil

Sélectionnez ou entrez un **Nom de l'appareil**. Ce nom peut figurer sur les télécommandes de réseau ou un périphérique **AllShare** sur l'ensemble du réseau.

9.14 Anynet+(HDMI-CEC)



9.14.1 Anynet+(HDMI-CEC)

Qu'est-ce qu'Anynet+?

Anynet+ est une fonction qui vous permet de contrôler tous les périphériques Samsung connectés prenant en charge **Anynet+** à l'aide de la télécommande de votre produit Samsung. Le système **Anynet+** peut être utilisé uniquement avec les appareils Samsung dotés de la fonction **Anynet+**. Pour vérifier si un appareil Samsung en est pourvu, vérifiez la présence d'un logo **Anynet+** sur celui-ci.



- Vous pouvez commander n'importe quel appareil Anynet+ à l'aide de la télécommande, et non des boutons du téléviseur.
- Il se peut que la télécommande du produit ne fonctionne pas dans certaines situations. Si tel est le cas, sélectionnez à nouveau l'appareil Anynet+.
- Les fonctions Anynet+ ne fonctionnent pas avec les produits d'autres fabricants.
- Pour obtenir des instructions sur la connexion d'appareils externes Anynet+, consultez le guide d'utilisation de l'appareil. Vous devez brancher un appareil Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+.
- Anynet+ est opérationnel quand l'appareil AV prenant en charge Anynet+ est en veille ou activé.
- Anynet+ prend en charge jusqu'à 12 appareils AV au total. Notez bien que vous pouvez connecter jusqu'à 3 appareils du même type.
- Toutefois, vous ne pouvez connecter qu'un système de cinéma maison Anynet+. Vous pouvez connecter un cinéma maison compatible Anynet+ au produit à l'aide d'un câble HDMI.

Menu Anynet+

Le menu Anynet+ change en fonction du type et du statut des périphériques Anynet+ connectés au produit.

Menu Anynet+	Description
Regarder téléviseur	Passe du mode Anynet+ au mode de diffusion télévisée.
Liste d'appareils	Affiche la liste des appareils Anynet+.
(nom_appareil) **MENU**	Affiche le menu des menus de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu de disque du lecteur DVD apparaîtra.
(nom_appareil) **Outils**	Affiche le menu des outils de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des outils du lecteur DVD apparaîtra. En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible.
(nom_appareil) **Title Menu**	Affiche le menu des titres du disque de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des titres du film dans le lecteur DVD apparaîtra. En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible.

9.14.2 Arrêt automatique (Non / Oui)

Configuration d'un appareil **Anynet+** pour qu'il s'arrête automatiquement à la mise hors tension du produit.



- Si la fonction **Arrêt automatique** est définie sur **Oui**, les périphériques externes en cours d'exécution s'éteindront en même temps que le produit.
- Il est possible que cette option ne soit pas disponible selon l'appareil.

Commutation entre appareils Anynet+

1 Appuyez sur le bouton **TOOLS**, sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)**, puis appuyez sur [↵].

2 Sélectionnez **Liste d'appareils**, puis appuyez sur le bouton [↵].

Si vous ne trouvez pas l'appareil voulu, sélectionnez **Rafraîchir** pour actualiser la liste.

3 Sélectionnez un appareil, puis appuyez sur le bouton [↵]. Vous pouvez passer à l'appareil sélectionné.

Le menu **Liste d'appareils** apparaît uniquement quand vous attribuez la valeur **Activer** à l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** dans le **Système**.

- Le passage à l'appareil sélectionné peut prendre jusqu'à 2 minutes. Vous ne pouvez pas annuler l'opération de commutation quand elle est en cours.

- Si vous avez sélectionné un appareil Anynet+ en appuyant sur le bouton **SOURCE** et en sélectionnant alors sa source d'entrée, vous ne pouvez pas utiliser la fonction Anynet+. Assurez-vous de passer à un appareil Anynet+ par le biais de la **Liste d'appareils**.

Dépannage pour Anynet+

Problème	Solution possible
Anynet+ ne fonctionne pas.	• Vérifiez si l'appareil est un appareil Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils Anynet+. • Vous ne pouvez connecter qu'un seul récepteur (cinéma maison). • Vérifiez si le câble d'alimentation de l'appareil Anynet+ est correctement branché. • Vérifiez les branchements des câbles vidéo/audio/HDMI de l'appareil Anynet+. • Vérifiez si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration de Anynet+. • Vérifiez si la télécommande est compatible avec Anynet+. • Anynet+ ne fonctionne pas dans certains cas. (Recherche de chaînes, exécution de **Prêt à l'emploi** (configuration initiale), etc.) • Lorsque vous branchez ou retirez le câble HDMI, veillez à relancer une recherche d'appareils ou à éteindre et rallumer votre produit. • Vérifiez si la fonction Anynet+ de l'appareil Anynet a bien été activée.
Je veux démarrer Anynet+.	• Assurez-vous que le périphérique Anynet+ est bien connecté au produit et que la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration d'Anynet+. • Appuyez sur le bouton **TOOLS** pour afficher le menu de Anynet+ et sélectionner le menu voulu.
Je veux quitter Anynet+.	• Sélectionnez **Regarder téléviseur** dans le menu de Anynet+. • Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande et choisissez un appareil non compatible Anynet+.
Le message « Connexion à l'appareil Anynet+ ... » apparaît à l'écran.	• Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande pendant la configuration de Anynet+ ou le passage à un mode d'affichage. • La télécommande n'est utilisable qu'au terme de la configuration d'Anynet+ ou du passage vers Anynet+.

Problème	Solution possible
L'appareil Anynet+ ne lit pas le contenu.	• Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture quand l'option **Prêt à l'emploi** (configuration initiale) est en cours d'utilisation.
L'appareil branché ne s'affiche pas.	• Vérifiez si l'appareil prend bien en charge les fonctions Anynet+. • Vérifiez si le câble HDMI a bien été branché. • Vérifiez si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration de Anynet+. • Effectuez une nouvelle recherche d'appareils Anynet+. • Anynet+ requiert une connexion HDMI. Vérifiez que l'appareil est bien connecté à votre produit à l'aide d'un câble HDMI. • Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+. • Si la connexion est interrompue en raison d'une panne de courant ou de la déconnexion du câble HDMI, répétez la recherche d'appareils.

9.15 Vidéo sur demande DivX®



Affiche le code d'enregistrement autorisé pour le produit. Branchez-vous sur le site Web DivX et ouvrez un compte personnel pour télécharger le fichier d'enregistrement VOD à l'aide d'un code.



Pour de plus amples renseignements sur la vidéo sur demande DivX®, consultez le site « http://vod.divx.com ».

9.16 Télécommande réseau


MENU [Ⅲ] → Système → Télécommande réseau → ENTER [↵]

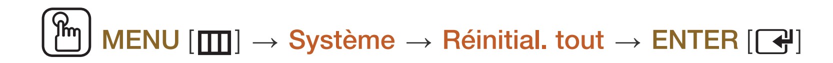
Active/désactive ou autorise un téléphone cellulaire ou appareil mobile Samsung à se connecter au produit et à le commander. Vous devez avoir un téléphone cellulaire ou appareil mobile Samsung prenant en charge la télécommande sans fil. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le guide de l'utilisateur de l'appareil.

9.17 Réinitialiser le système


MENU [Ⅲ] → Système → Réinitialiser le système → ENTER [↵]

Cette option retourne les réglages actuels sous Système à leurs valeurs d'usine par défaut.

9.18 Réinitial. tout


MENU [Ⅲ] → Système → Réinitial. tout → ENTER [↵]

Cette option retourne tous les réglages actuels d'un périphérique d'affichage à leurs valeurs d'usine par défaut.

10 Support technique

10.1 Mise à niveau du logiciel

 MENU [Ⅲ] → Support technique → Mise à niveau du logiciel → ENTER [↵]

Le menu de la **Mise à niveau du logiciel** vous permet d'installer la dernière version du logiciel du téléviseur.

- **Version actuelle**: Il s'agit du logiciel actuellement installé dans votre téléviseur.

 Évitez de couper l'alimentation avant la fin de la mise à niveau. La TV sera automatiquement éteinte puis rallumée suite à la mise à niveau logicielle. Au moment de la mise à niveau du micrologiciel, les réglages vidéo et audio que vous avez effectués seront remplacés par les réglages par défaut. Il est recommandé de prendre en note les réglages afin de pouvoir les rétablir facilement après la mise à niveau.

10.1.1 USB

Pour la mise à niveau au moyen d'une clé USB, procédez comme suit.

1. Visitez www.samsung.com.
2. Téléchargez le dossier exe contenant la plus récente mise à niveau du logiciel sur votre ordinateur à l'aide d'une clé USB.
3. Extrait le dossier exe dans votre ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier portant le même nom que celui du dossier compressé.
4. Copiez-le sur une clé USB.
5. Mettez le téléviseur sous tension, puis insérez la clé USB dans son port USB.
6. Dans le menu du téléviseur, allez à **Support technique** → **Mise à niveau du logiciel**.
7. Sélectionnez **USB**.

 Attendez la mise à niveau complète du logiciel avant de retirer la clé USB.

10.1.2 Autre logiciel

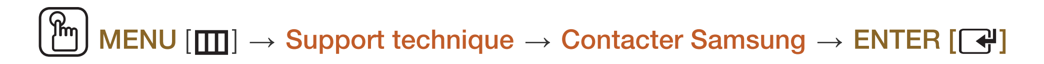
- **Autre logiciel**

  L'option **Autre logiciel** vous permet de faire la mise à niveau à l'aide d'un fichier téléchargé préalablement et que vous ne voulez pas installer immédiatement, ou à l'aide d'un fichier téléchargé par le téléviseur en mode Veille.

  Pour la mise à niveau à l'aide de **Autre logiciel**, procédez comme suit.

1. Si la mise à niveau a été téléchargée, vous verrez le numéro de la version à droite de **Autre logiciel**.
2. Sélectionnez **Autre logiciel**, puis appuyez sur [↵].
3. Le téléviseur affiche un message vous demandant si vous voulez faire la mise à niveau. Sélectionnez **Oui**. Le téléviseur commence la mise à niveau.
4. Une fois la mise à niveau terminée, la TV s'éteint automatiquement, puis se rallume.

10.2 Contacter Samsung



Consultez cette rubrique lorsque votre téléviseur ne fonctionne pas correctement ou lorsque vous souhaitez mettre à niveau le logiciel. Vous y trouverez de l'information sur nos centres d'appel et sur la façon de télécharger des produits et logiciels.

11 MagicInfo Lite

11.1 Formats de fichier compatibles avec MagicInfo Lite Player

[À lire attentivement avant d'utiliser **MagicInfo Lite Player**]

- Les systèmes de fichiers pris en charge sur les périphériques USB incluent FAT16 et FAT32. (NTFS n'est pas pris en charge.)
- Les fichiers dont la résolution verticale et horizontale est supérieure à la résolution maximale ne peuvent pas être affichés.

  Vérifiez la résolution verticale et horizontale du fichier.
- Les vidéos qui ne contiennent pas de données audio ne sont pas prises en charge. Vérifiez si le fichier vidéo contient des données audio.
- Vérifiez les types et versions de Codec vidéo et audio qui sont pris en charge.
- Vérifiez les versions de fichiers qui sont prises en charge.
  - Prise en charge de Flash jusqu'à 10.1
  - Prise en charge de PowerPoint jusqu'à 97 – 2007
- Il est impossible d'attribuer à un **Horaire du réseau** du contenu de 2 Go ou plus.

11.1.1 Vidéo / Audio

Extension de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbsp)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	

Extension de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbsp)	Codec audio
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Vidéo
• Les contenus vidéo sans données audio ne sont pas pris en charge. • La vidéo 3D n'est pas prise en charge. • Les contenus dont la résolution est supérieure à la résolution indiquée dans le tableau ci-dessus ne sont pas pris en charge. • La lecture de contenus vidéo dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée. • Prend en charge jusqu'à H.264 niveau 4.1. • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge. • XVID, MPEG4 SP/ASP   ▫ Résolution de 1280 x 720 ou inférieure : 60 trames maximum / Supérieure à 1280 x 720 : 30 trames maximum • GMC 2 ou version ultérieure n'est pas pris en charge.

Audio
• Les contenus audio sans données vidéo ne sont pas pris en charge. (En musique de fond des diaporamas (images/PPT), seuls les fichiers mp3 sont pris en charge. Cette fonction n'est disponible qu'avec le menu Programme réseau.) • La lecture de contenus audio dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée. • WMA 7, 8, 9 STD ou version inférieure est pris en charge. • WMA 9 PRO ne prend pas en charge l'audio sans perte ni l'audio multicanal supérieur à 2 canaux. • Le taux d'échantillonnage WMA 22050Hz mono n'est pas pris en charge.

Image
• Format de fichier image compatible : Jpeg • Résolution maximale prise en charge : 15.360 x 8640 • Effets d'image pris en charge : 8 effets (Fondu 1, Fondu 2, Masquer, Spirale, Damier, Linéaire, Escaliers, Balayage)

Flash

- Compatible avec Flash 10.1
- Animation Flash
  - Format de fichier compatible : SWF
- Résolution : 1280 x 720
  - Attention
    - Impossible de garantir des performances comparables à celles de Flash Player sur un système d'exploitation Windows
    - Optimisation requise lors de la création de contenu
- Flash Video
  - Format de fichier compatible : FLV
  - Vidéo
    - Codec : H.264 BP
    - Résolution : 1920 x 1080
  - Audio
    - Codec : H.264 BP
  - Attention
    - Format de fichier F4V non pris en charge
    - Screen Video n'est pas pris en charge

Power Point

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : ppt, pptx
  - Version : Office 97 ~ Office 2007
- Fonctions non prises en charge
  - Effet d'animation
  - Formes 3D (affichage restitué en 2D)
  - En-têtes et pieds de page (certains sous-éléments ne sont pas pris en charge)
  - Word Art
  - Alignement (erreur d'alignement de groupe possible)
  - Office 2007 (SmartArt n'est pas entièrement pris en charge. 97 sous-éléments sur 115 sont pris en charge.)
  - Insertion d'objet
  - Ouverture de documents chiffrés
  - Texte vertical (certains sous-éléments ne sont pas pris en charge)
  - Annotations et documents

11.2 Horaire du réseau

11.2.1 Connexion à un serveur

Paramétrage du réseau

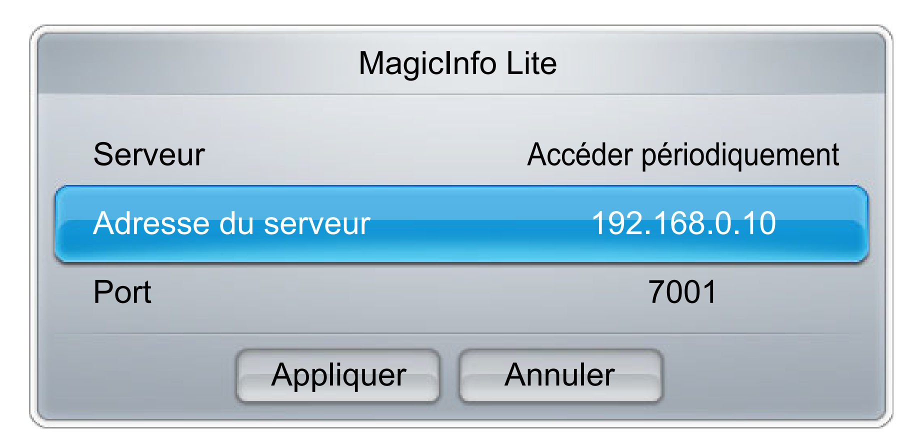
Pour lancer **MagicInfo Lite**, connectez-vous à un réseau.



Reportez-vous à 143page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Paramètres réseau**.

Paramétrage du serveur

Allez à **MENU** → **Réseau** → **Paramètres de MagicInfo Lite** → **Serveur**. Ensuite, entrez l'information du serveur. (p.ex. : http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)



Configuration du mode FTP et espace de mémoire par défaut

- **Mémoire par défaut**: Indique l'emplacement où vous souhaitez enregistrer du contenu (téléchargé du serveur).
  - **Mémoire interne** : Enregistre le contenu dans la mémoire interne de l'appareil.
  - Mémoire **USB** : Enregistre le contenu dans la mémoire USB.



Si un horaire du réseau est en cours d'exécution lorsque la mémoire USB n'est pas connectée, le contenu par défaut s'exécutera.



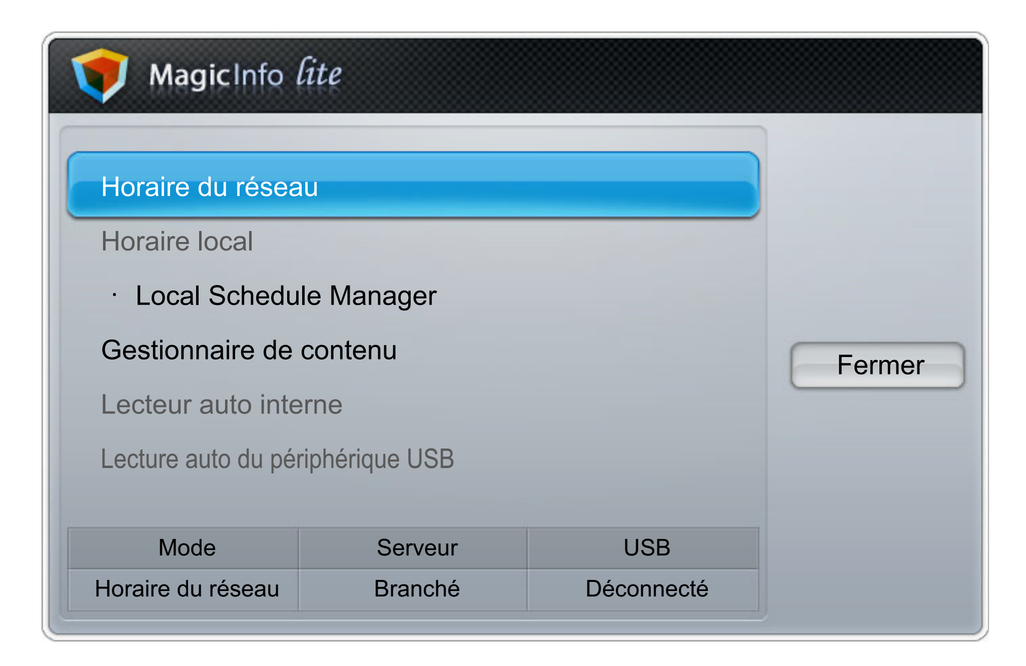
MagicInfo Lite

11.2.2 Paramètres MagicInfo Lite



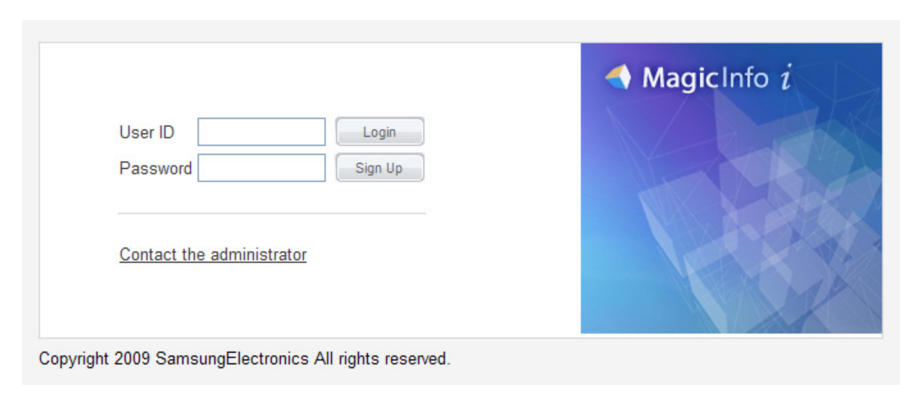
Appuyez sur le bouton **MagicInfo Lite** de la télécommande.

Vous pouvez voir si le serveur est connecté (approbation) dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**. Pour voir si le serveur est connecté lorsque l'horaire du réseau est en cours, appuyez sur **INFO** sur la télécommande.



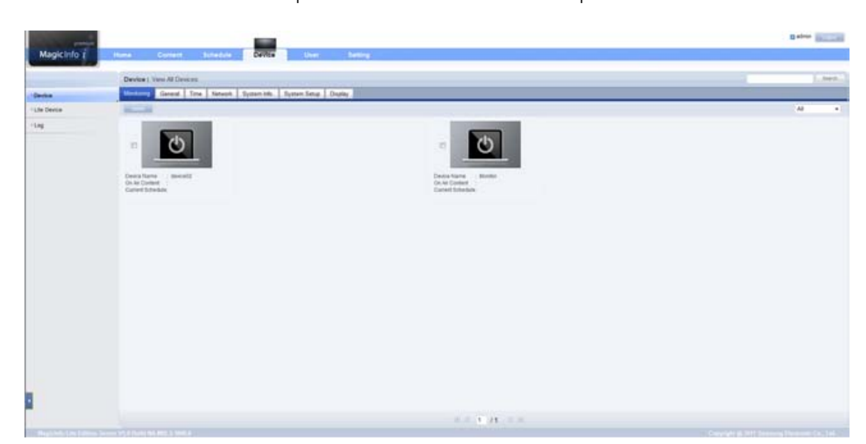
11.2.3 Approbation d'un périphérique connecté depuis le serveur

1 Accédez au serveur que vous avez affecté à votre périphérique.

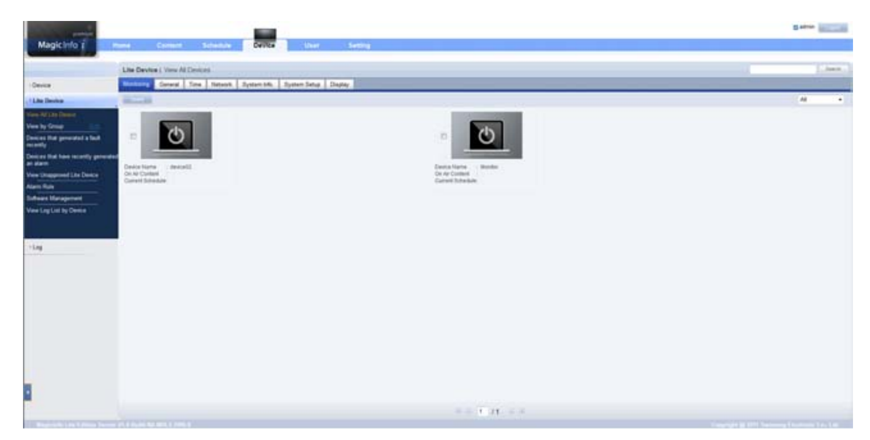


2 Entrez votre ID et votre mot de passe pour vous connecter.

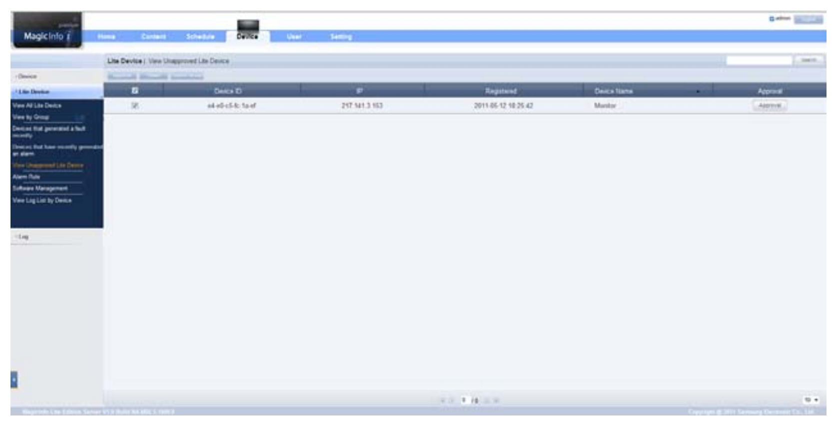
3 Sélectionnez **Device** depuis la barre de menu supérieure.



4 Sélectionnez **Lite Device** depuis la barre de menu supérieure.



5 Sélectionnez **View Unapproved Lite Device** depuis les sous-menus de **Lite Device**.

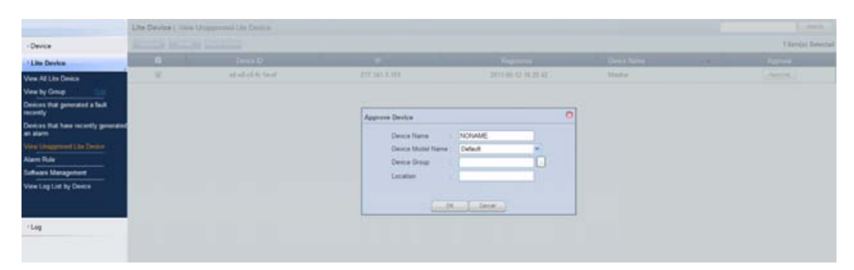


6 Sélectionnez le bouton **Approve** de votre périphérique depuis la liste des périphériques Lite non approuvés.



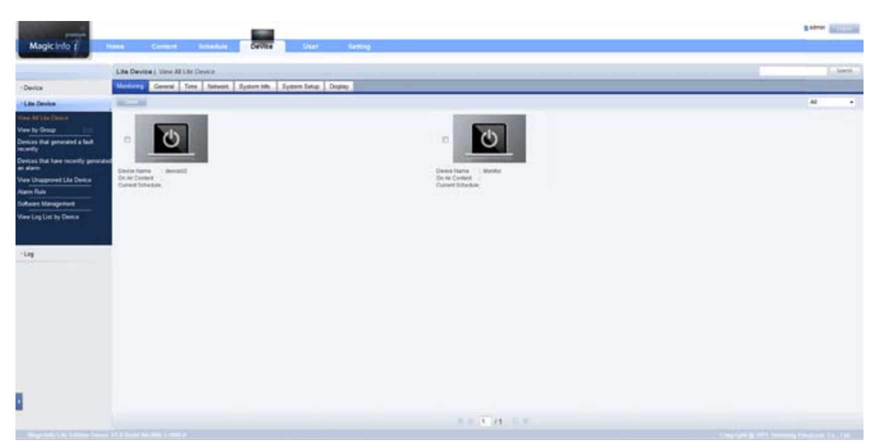
Si vous appuyez sur le bouton **INFO** de la télécommande pendant l'exécution d'un horaire du réseau, l'information détaillée de l'horaire s'affichera. Vérifiez que le périphérique approprié a été sélectionné en regardant l'ID du périphérique dans la vue détaillée.

7 Entrez l'information requise pour approuver le périphérique.



- **Device Name**: Entrez le nom du périphérique.
- **Device Model Name**: Sélectionnez votre modèle de périphérique.
- **Device Group**: Sélectionnez [...] pour spécifier le groupe.
- **Location**: Entrez l'emplacement actuel de votre périphérique.

8 Sélectionnez le menu **View All Lite Device** pour vérifier que le périphérique a été enregistré.



9 Une fois le périphérique approuvé par le serveur, l'horaire enregistré dans le groupe sélectionné sera téléchargé dans le périphérique. L'horaire s'exécute après le téléchargement.



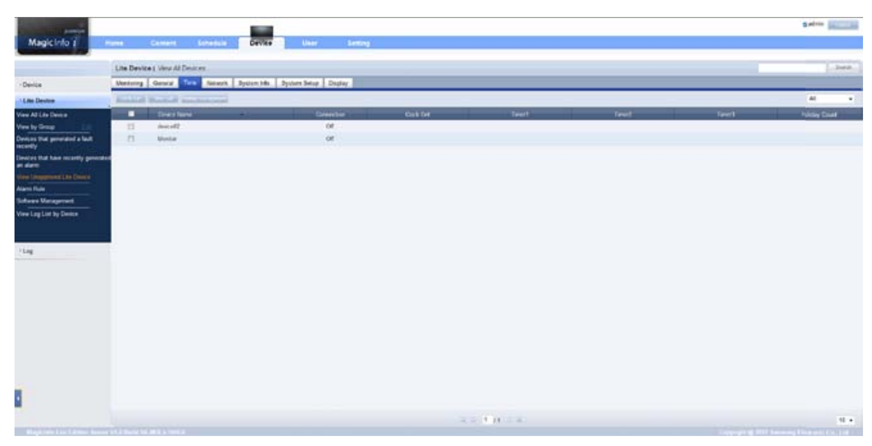
- Pour plus d'information sur la façon de configurer un horaire, reportez-vous au <guide d'utilisation du serveur MagicInfo>.
- Si un périphérique est supprimé de la liste de périphériques approuvés par le serveur, le périphérique redémarrera pour réinitialiser ses paramètres.

11 MagicInfo Lite

11.2.4 Réglage de l'heure courante

L'exécution d'un horaire peut être empêchée si l'heure du périphérique diffère de celle du serveur.

1 Allez aux onglets **Device** → **Time**.



2 Sélectionnez votre périphérique.

3 Sélectionnez **Clock Set**, puis synchronisez l'heure avec celle du serveur.

Pour plus d'information sur la façon de gérer le temps (horaire, vacances, etc.), reportez-vous au <guide d'utilisation du serveur MagicInfo>.

11.3 Horaire local

Exécutez un horaire créé par le **Gestionnaire d'horaire local**.

Allez à **Gestionnaire d'horaire local** → et sélectionnez le contenu à exécuter.

Ce menu est désactivé si aucun horaire n'a été créé par le **Gestionnaire d'horaire local**.

1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

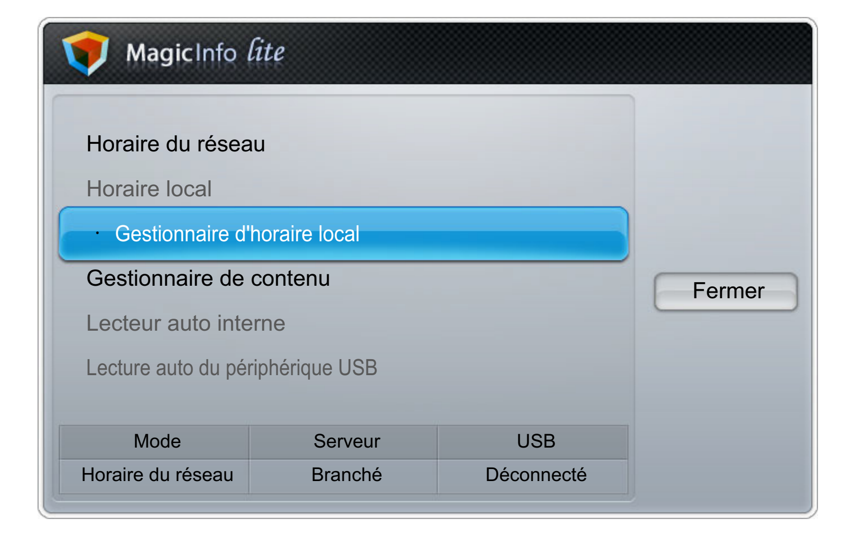
2 Exécutez un horaire créé dans l'horaire local.

11.4 Gestionnaire d'horaire local

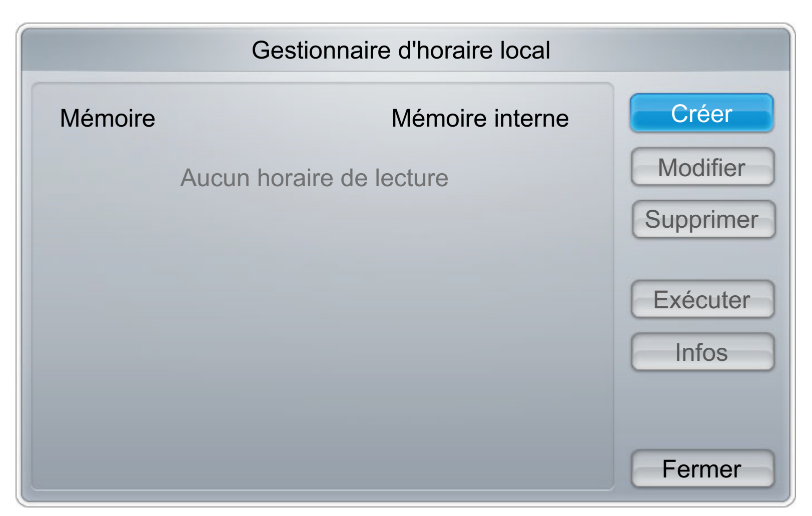
Configurez les paramètres de lecture à partir d'**Horaire local**. Vous pouvez aussi sélectionner et lire le contenu de la mémoire interne ou d'un périphérique USB selon une séquence de lecture personnalisée.

11.4.1 Enregistrement d'un Horaire local

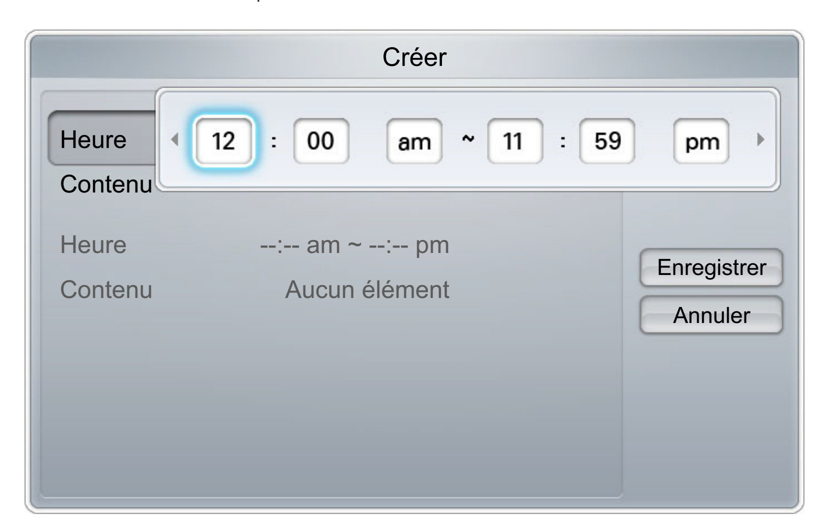
1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



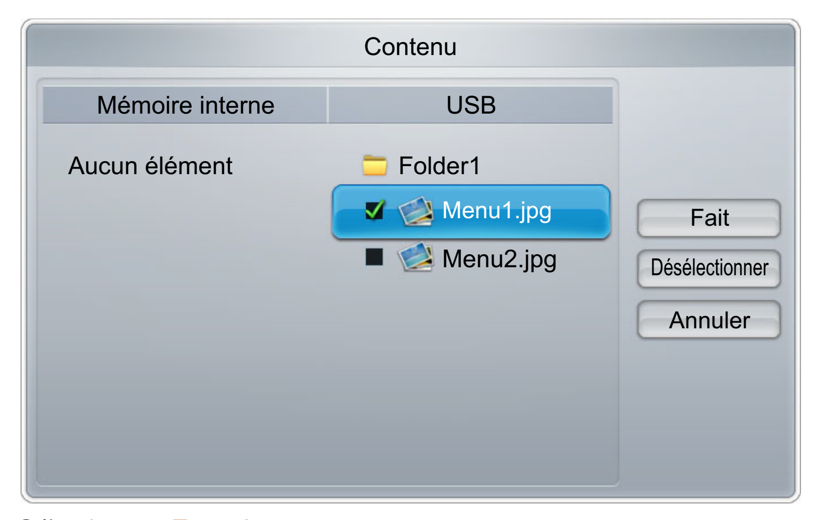
2 Sélectionnez **Créer** dans l'écran **Gestionnaire d'horaire local**.



3 Sélectionnez **Heure** pour déterminer l'heure de lecture du contenu.

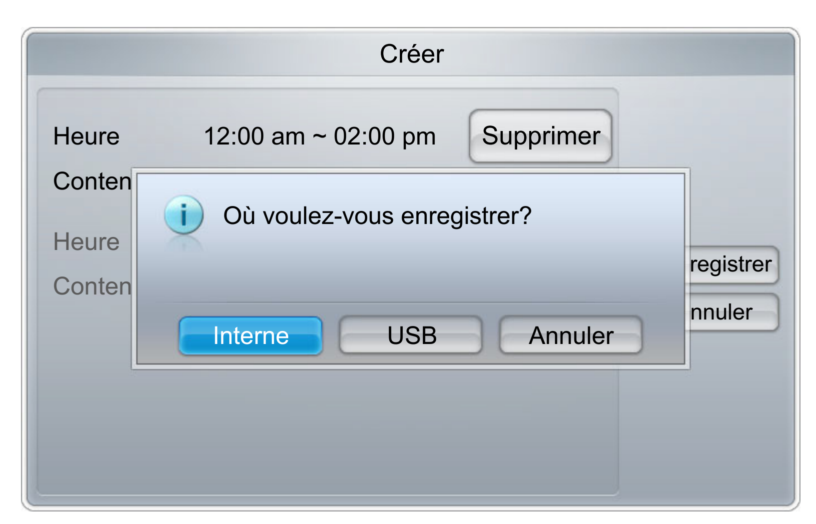


4 Sélectionnez **Contenu** pour spécifier le contenu que vous souhaitez lire.

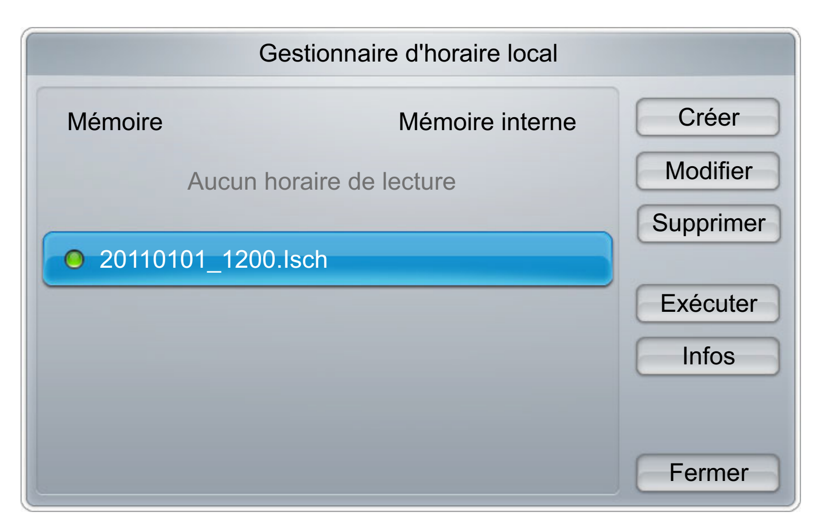


5 Sélectionnez **Enregistrer**.

6 Sélectionnez l'espace mémoire où vous souhaitez enregistrer le contenu.



7 Vérifiez que l'horaire a été ajouté dans le Gestionnaire d'horaire local.



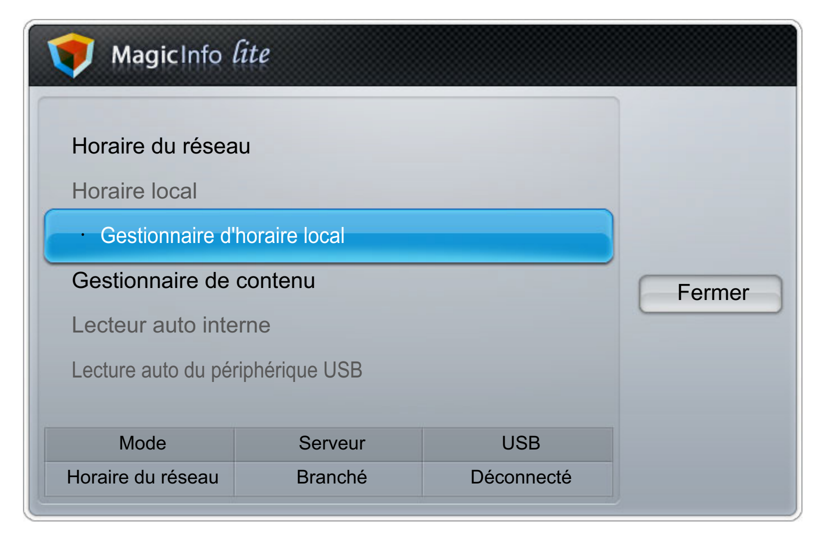


MagicInfo Lite

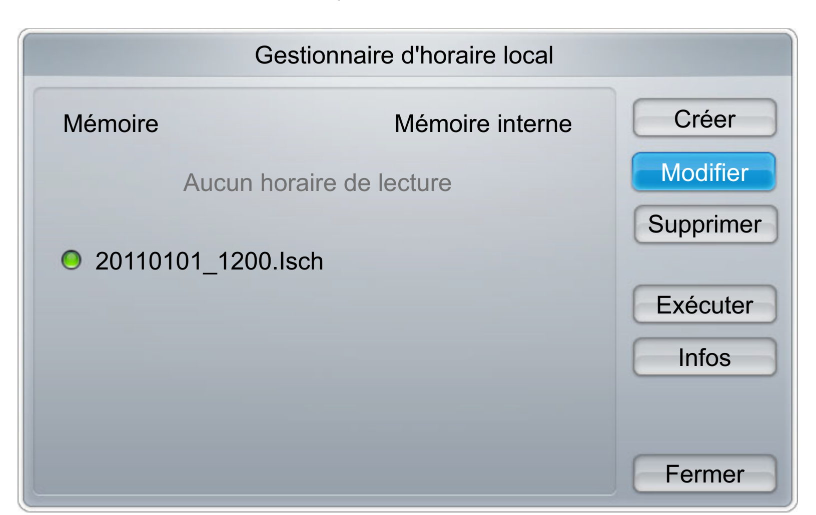
11.4.2 Modification d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

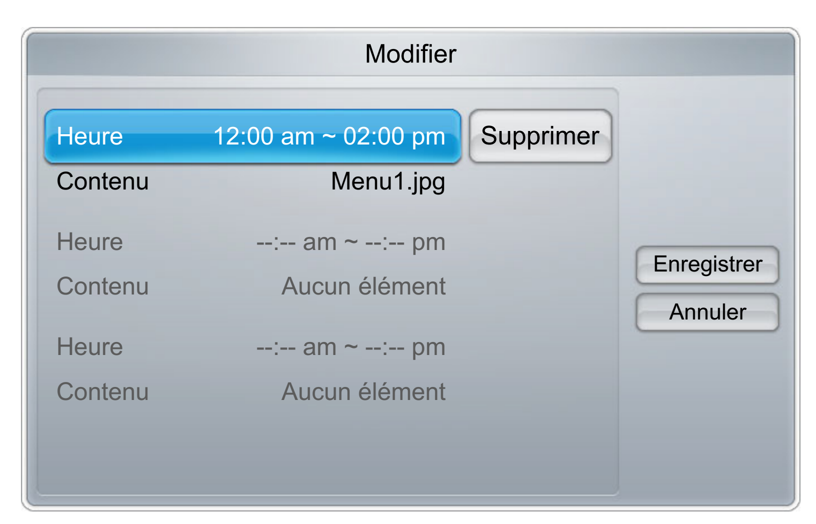
1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez modifier.



3 Sélectionnez **Modifier**.

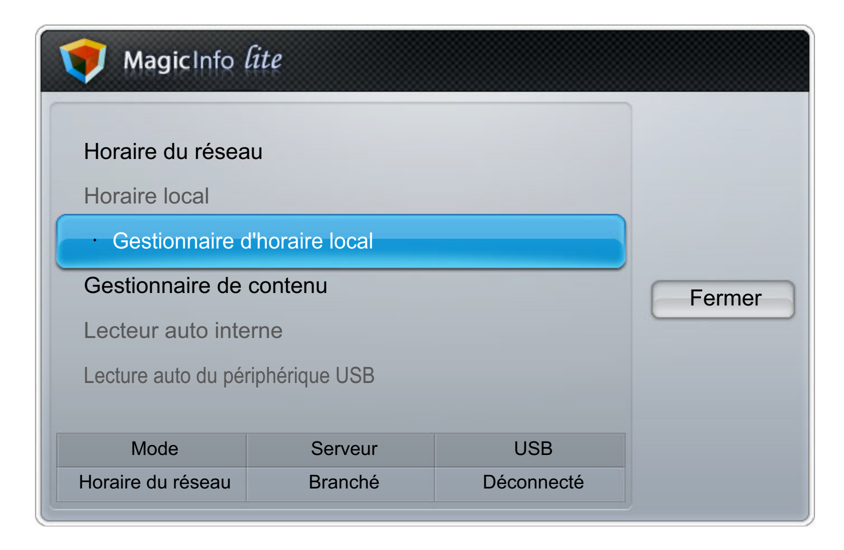


4 Modifiez les informations de l'horaire local. Ensuite, sélectionnez **Enregistrer**.

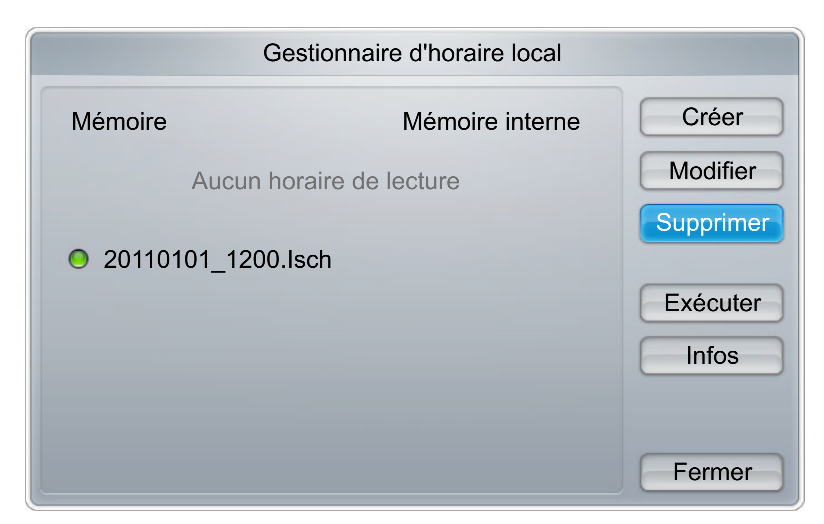
11.4.3 Suppression d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

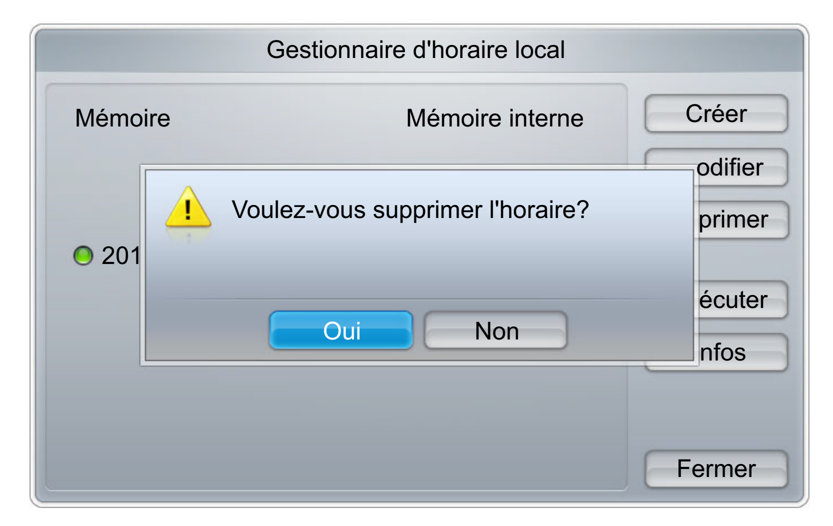
1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez supprimer.



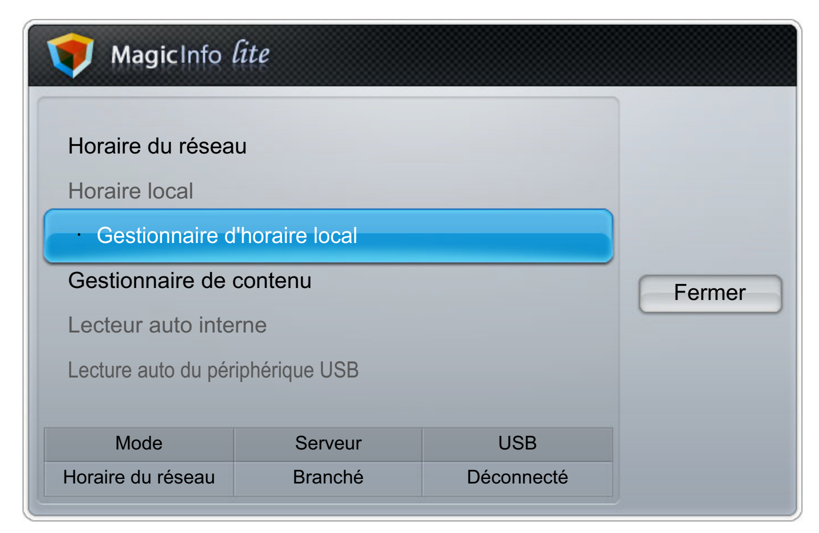
3 Sélectionnez **Supprimer**.



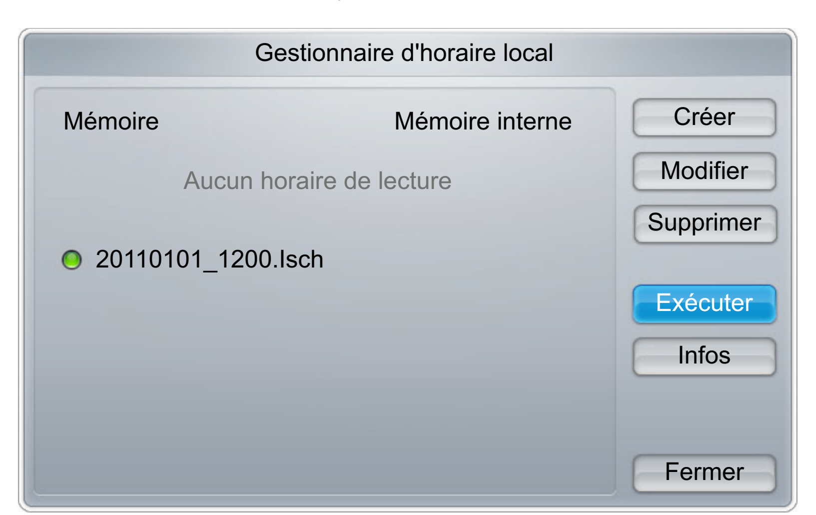
11.4.4 Exécution d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



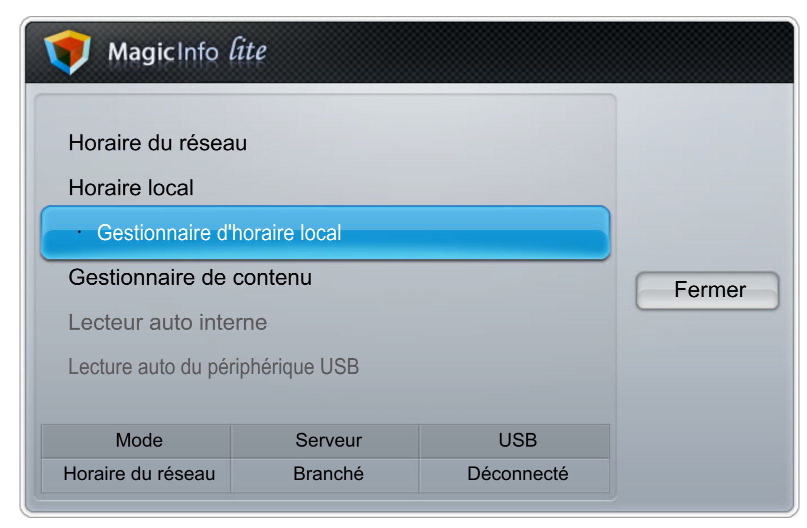
2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez exécuter. Ensuite, sélectionnez **Exécuter**.



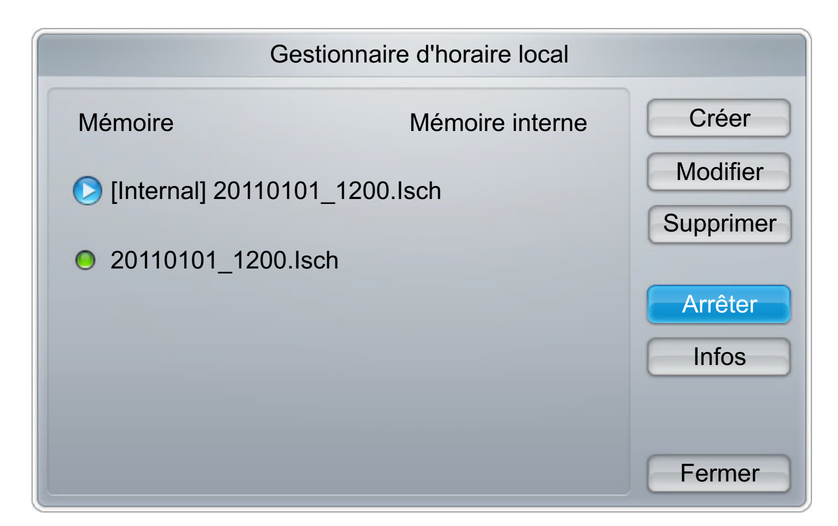
11.4.5 Arrêt d'un Horaire local

Cette fonction n'est activée que si un horaire est en cours d'exécution. Si vous sélectionnez **Arrêter** , le mode d'exécution passera de Horaire local à Horaire du réseau.

1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

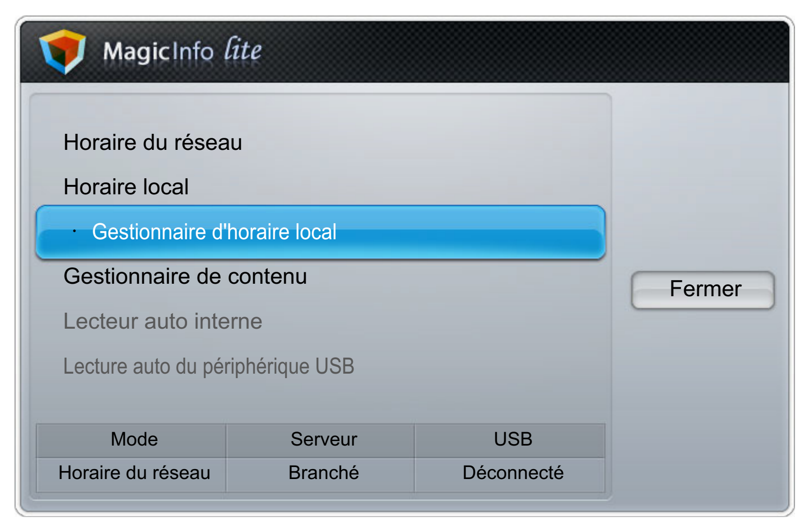


2 Sélectionnez **Arrêter**.

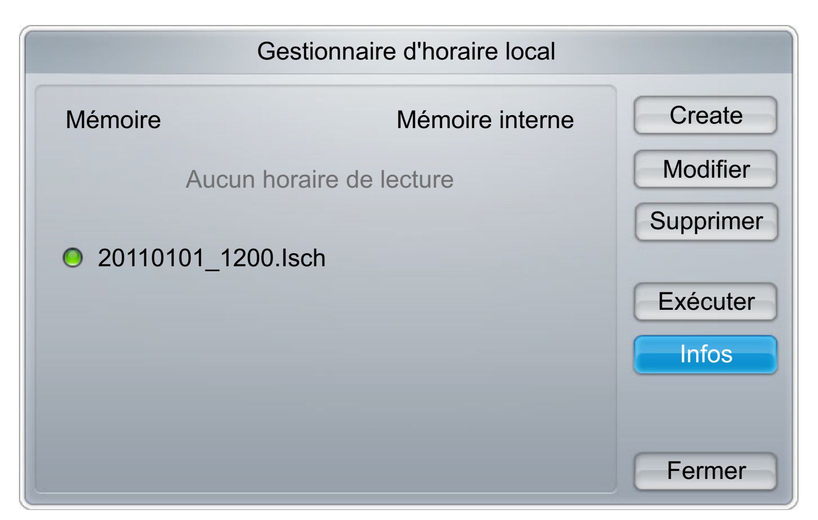


11.4.6 Visualisation de l'information détaillée d'un Horaire local

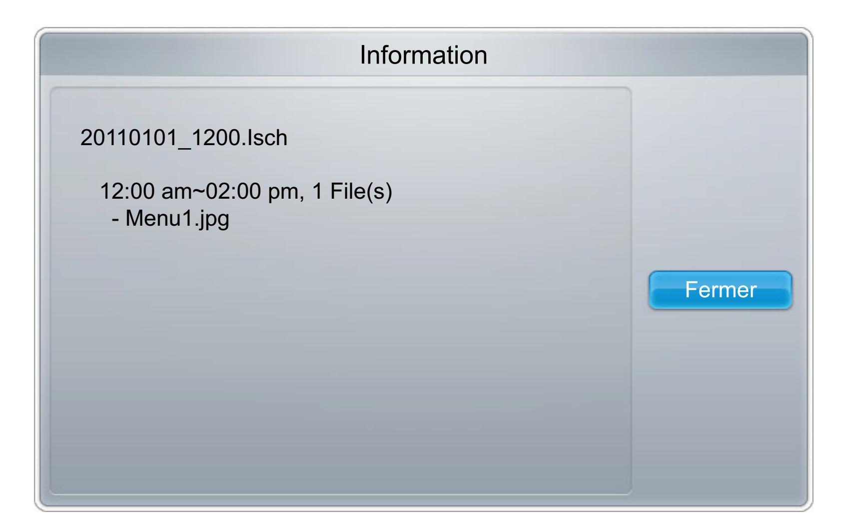
1 Sélectionnez **Gestionnaire d'horaire local** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez l'horaire local dont vous souhaitez visualiser l'information détaillée.



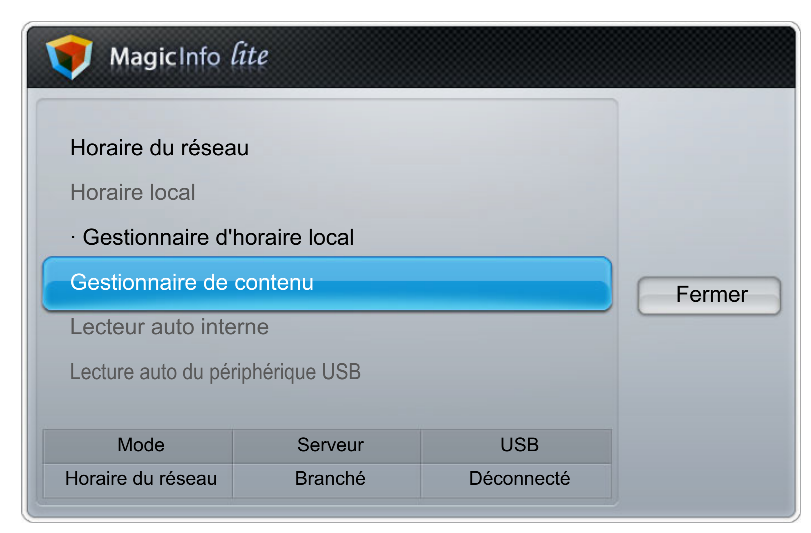
3 L'information détaillée de l'horaire s'affichera.



11.5 Gestionnaire de contenu

11.5.1 Copie de contenu

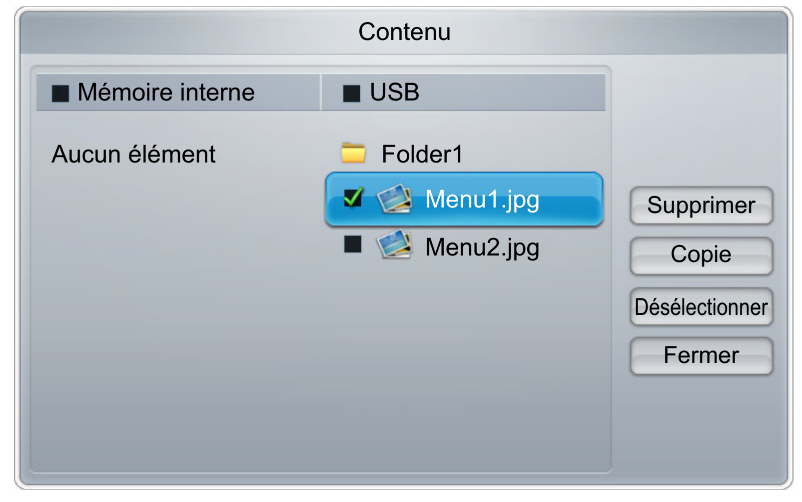
1 Sélectionnez **Gestionnaire de contenu** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez copier.

- Si le contenu sous **Mémoire interne** est sélectionné : Vous pouvez copier le contenu sous **Mémoire interne** dans la mémoire **USB**.
- Si le contenu sous **USB** est sélectionné : Vous pouvez copier le contenu sous mémoire **USB** dans la **Mémoire interne**.

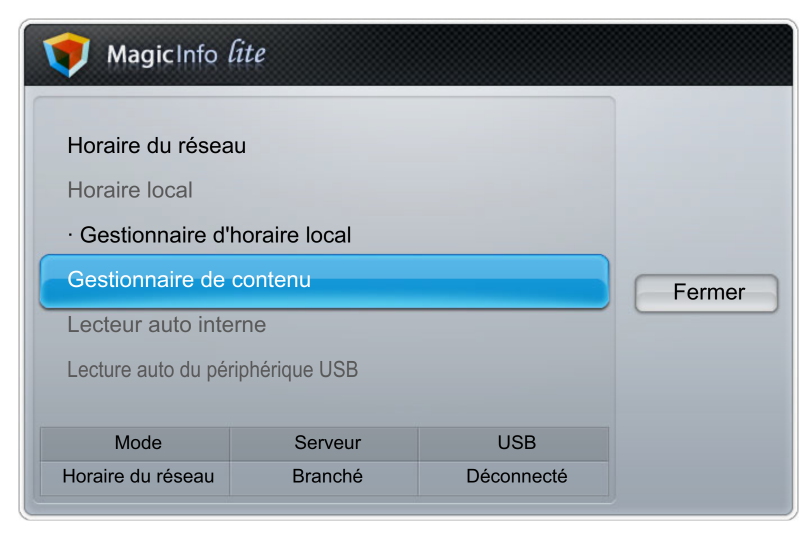
La sélection de contenu sous **Mémoire interne** et mémoire **USB** simultanément entraînera la désactivation de la copie.



3 Sélectionnez **Copie**.

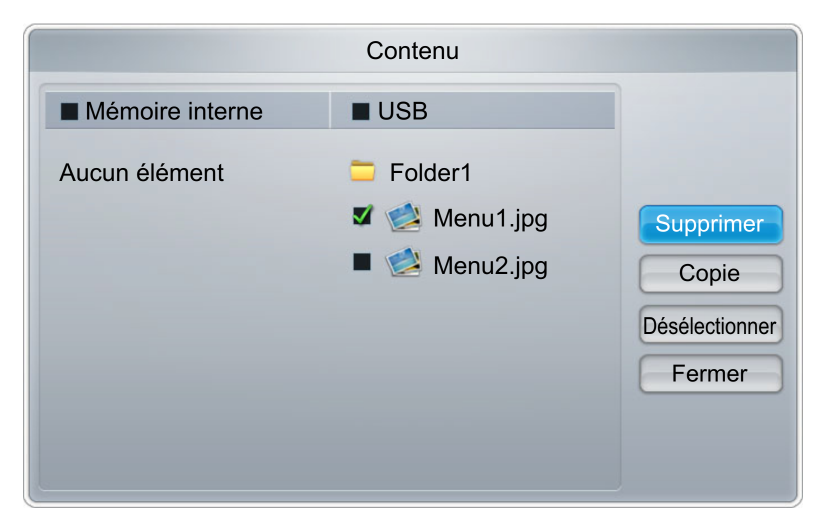
11.5.2 Suppression de contenu

1 Sélectionnez **Gestionnaire de contenu** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

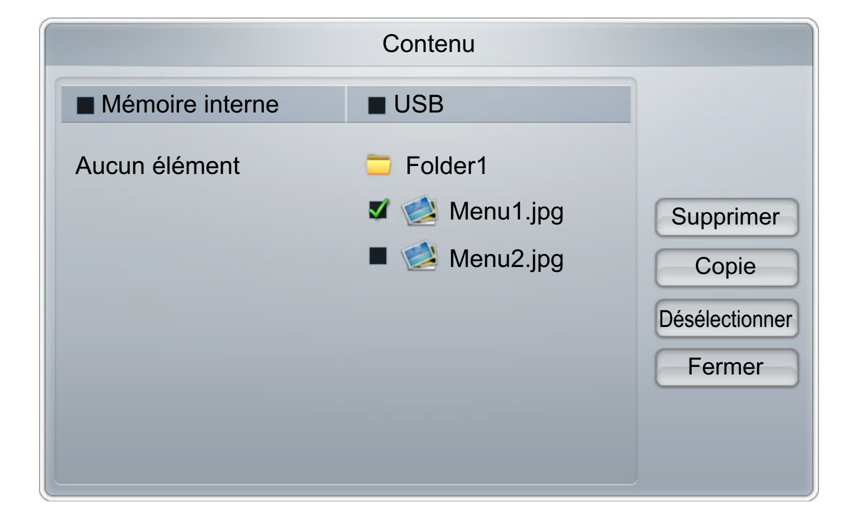


2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez supprimer.

- Les contenus sous **Mémoire interne** et mémoire **USB** peuvent être supprimés simultanément.



3 Sélectionnez **Supprimer**.



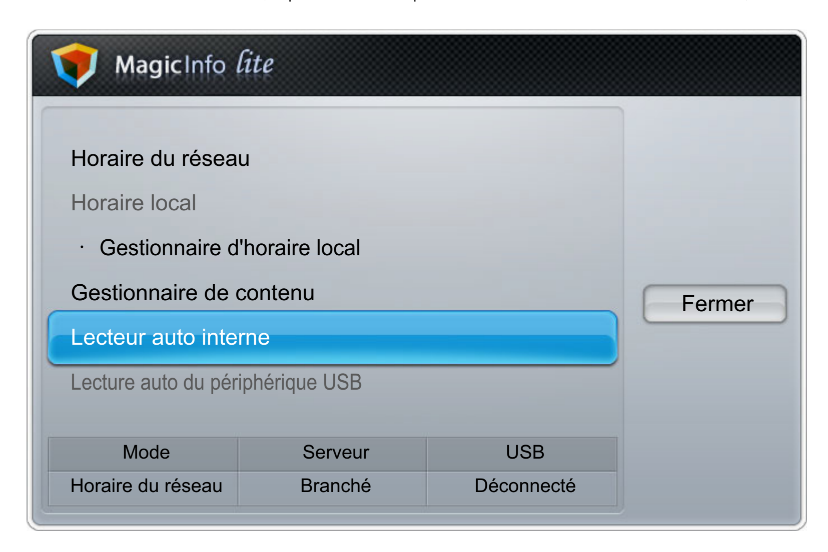
11.6 AutoPlay interne

11.6.1 Exécution du AutoPlay interne

Assurez-vous qu'il existe au moins un article de contenu sous **Mémoire interne**.

1 Sélectionnez **AutoPlay interne** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

- Lisez le contenu, qui a été copié dans la **Mémoire interne**, dans l'ordre alphabétique.



11.7 USB AutoPlay

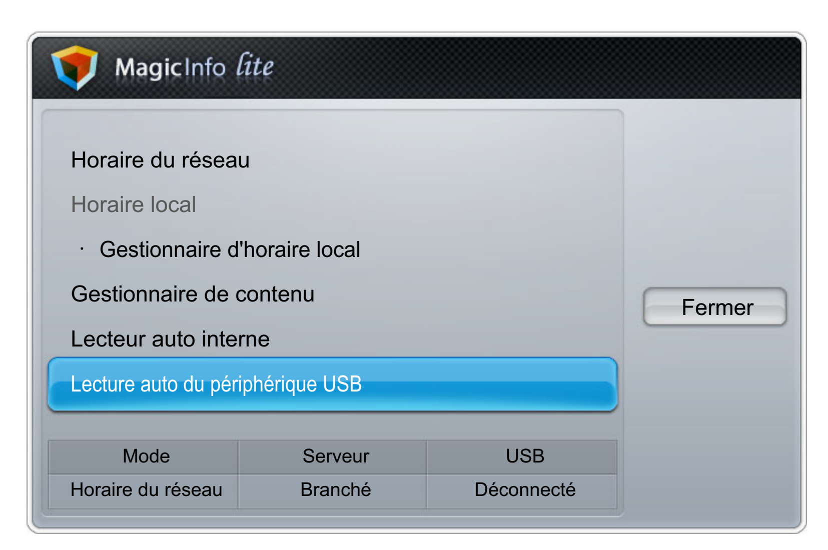
11.7.1 Exécution du Lecteur auto interne

Assurez-vous qu'un périphérique USB est inséré. Assurez-vous de créer un dossier intitulé « MagicInfoSlide » sur le périphérique USB et mettez le contenu dans ce dossier.

1 Sélectionnez **USB AutoPlay** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

- Le contenu présent dans le dossier MagicInfoSlide du périphérique USB sera lu par ordre alphabétique.

- La **USB AutoPlay** s'exécutera automatiquement si le périphérique USB est connecté quand **Horaire réseau** ou **Horaire local** est en cours d'exécution.



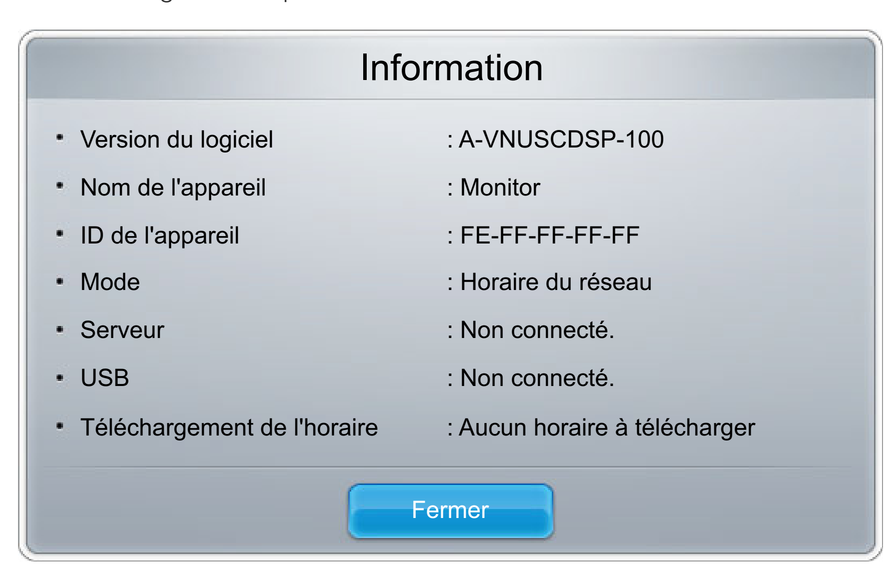
11.8 Lorsque le contenu est en cours d'exécution

11.8.1 Visualisation de l'information détaillée du contenu en cours d'exécution

Appuyez sur le bouton **INFO** de la télécommande.

1. **Version du logiciel**: Affiche la version logicielle d'un appareil
2. **Nom de l'appareil**: Affiche le nom d'un appareil reconnu par le serveur
3. **ID de l'appareil** : Affiche le numéro d'identification d'origine d'un appareil
4. **Mode**: Affiche le mode d'opération courant (**Horaire réseau**, **Horaire local**, **AutoPlay interne** ou **USB AutoPlay**) du **MagicInfo Lite Player**
5. **Serveur** : Affiche le statut de connexion (**Branché**, **Déconnecté** ou **Pas d'approbation**) du serveur
6. **USB** : Affiche le statut de connexion d'un périphérique USB

7 **Téléchargement de l'horaire** : Affiche la progression d'un horaire du réseau en cours de téléchargement depuis le serveur



11.8.2 Modification des paramètres du contenu en cours d'exécution



Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.

Pour modifier le paramètre **Image Mode** ou **Son Mode** ou retirer un périphérique USB de manière sécurisée (**Retirer le périphérique USB en toute sécurité**) alors que du contenu est lu, appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.

- **Image Mode** : Personnalise les paramètres d'écran pour le contenu en cours de lecture (**Dynamique**, **Standard**, **Naturel**, **Cinéma**)
- **Son Mode** : Personnalise les paramètres audio pour le contenu en cours de lecture (**Standard**, **Musique**, **Cinéma**, **Voix claire**, **Amplifier**)
- **Retirer le périphérique USB en toute sécurité**



12 Guide de dépannage

12.1 Prérequis avant de contacter le Centre de service à la clientèle Samsung

12.1.1 Vérification de l'appareil



Avant de communiquer avec le Centre de service à la clientèle Samsung, vérifiez votre produit de la manière suivante. Si le problème persiste, communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

Vérifiez si l'appareil fonctionne normalement à l'aide de la fonction de vérification.

Si l'écran reste vide pendant que le témoin d'alimentation DEL clignote même si l'appareil est connecté correctement à un PC, effectuez la procédure de vérification du produit.

1. Mettez le PC et l'appareil hors tension.
2. Déconnectez tous les câbles de l'appareil.
3. Mettre l'appareil sous tension.
4. Si "**Aucun signal**" est affiché, l'appareil fonctionne normalement.

   Si l'écran reste vide, vérifiez le système PC, la carte vidéo et le câble.

12.1.2 Vérification de la résolution et de la fréquence

"Le **Mode d'affichage non optimal**" sera brièvement affiché si un mode excédant une résolution prise en charge est sélectionnée (se reporter à Résolutions prises en charge).



Guide de dépannage

12.1.3 Vérifiez les éléments suivants.

Problème d'installation (mode PC)	
L'écran ne cesse de s'allumer et s'éteindre.	Vérifiez la connexion du câble entre l'appareil et le PC et assurez-vous qu'elle est solide. ("2.2Connexion et utilisation d'un PC")
Des espaces vides se manifestent dans le haut et le bas de l'écran lorsqu'un câble HDMI ou HDMI-DVI est connecté à l'appareil et au PC.	Les espaces vides à l'écran ne sont pas causés par l'appareil. La cause réside dans le PC ou la carte vidéo et on peut résoudre le problème en réglant la taille d'écran à l'option HDMI ou DVI du menu des paramètres de la carte vidéo. Si le menu des paramètres de la carte vidéo ne comporte pas d'option pour régler la taille d'écran, installez la dernière version du pilote de la carte vidéo. (Veuillez contacter le fabricant de la carte ou de l'ordinateur pour savoir comment régler les paramètres d'écran.)

Problème d'écran	
Le témoin DEL d'alimentation est éteint. L'écran ne veut pas s'allumer.	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté. ("2.2Connexion et utilisation d'un PC")
"Le message **Aucun signal**" apparaît à l'écran (se reporter à "Connexion à un PC").	Vérifiez que l'appareil est correctement connecté avec un câble ("2.2Connexion et utilisation d'un PC")
	Vérifiez que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
"**Mode d'affichage non optimal**" est affiché.	Ce message est affiché lorsqu'un signal de la carte vidéo excède la résolution et la fréquence maximales de l'appareil.
	Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard et réglez la résolution et la fréquence maximales selon les spécifications de l'appareil.
Les images à l'écran apparaissent déformées.	Vérifiez la connexion du câble à l'appareil. ("2.2Connexion et utilisation d'un PC")



Guide de dépannage

Problème d'écran	
L'écran n'est pas clair. L'écran est flou.	Utilisez les options de réglage **Grain** et **Affiné**.
	Retirez tout accessoire (câble d'extension vidéo, etc) puis faites une nouvelle tentative.
	Réglez la résolution et la fréquence au niveau recommandé.
L'écran apparaît instable et vacillant.	Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC et de la carte vidéo se trouvent dans une plage compatible avec l'appareil. Puis modifiez les paramètres de l'écran au besoin en vous reportant à la section Information supplémentaire du menu de l'appareil et au Tableau des modes de signal standard
Des ombres et des images fantômes persistent à l'écran.	
L'écran est trop clair. L'écran est trop sombre.	Réglez les options **Luminosité** et **Contraste**.
Les couleurs de l'écran ne sont pas constantes.	Allez à **Image** et réglez les paramètres de l'option **Espace couleur**.
Le blanc n'est pas vraiment blanc.	Allez à **Image** et réglez les paramètres de l'option **Équilibrage du blanc**.
Il n'y a pas d'image à l'écran et le témoin DEL d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	L'appareil est en mode d'économie d'énergie.
	Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier ou déplacez la souris pour retourner à l'écran précédent.

Problème de son	
Il n'y a pas de son.	Vérifiez la connexion du câble audio ou réglez le volume. ("2.2Connexion et utilisation d'un PC")
	Vérifiez le volume.
Le volume est trop bas.	Réglage du volume.
	Si le volume est toujours bas même au niveau maximal, réglez le volume sur la carte son de votre PC ou de votre logiciel.



Guide de dépannage

Problème de télécommande	
La télécommande ne fonctionne pas.	Assurez-vous que les piles sont placées correctement (+/-).
	Vérifiez si les piles sont épuisées.
	Vérifiez s'il y a une panne de courant.
	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
	Vérifiez si une éclairage spécial ou des enseignes au néon se trouve à proximité.

Problème de périphérique source	
Un son de bip se fait entendre lorsque mon PC démarre.	Si un son de bip se fait entendre lorsque votre PC démarre, faites-le réparer.

12.2 Questions et réponses

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la fréquence ?	Réglez la fréquence sur votre carte vidéo. • "Windows XP": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows ME/2000": Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows Vista": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres d'affichage** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows 7": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**.



Guide de dépannage

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la résolution?	• "Windows XP": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres** puis réglez la résolution. • "Windows ME/2000": Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** et réglez la résolution. • "Windows Vista": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et configuration** → **Personnaliser** → **Paramètres d'affichage** et réglez la résolution. • "Windows 7": Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** puis réglez la résolution.
Comment puis-je activer le mode d'économie d'énergie ?	• Windows XP: Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows ME/2000: Réglez le mode d'économie d'énergie dans le **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows Vista: Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows 7: Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC.



Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre PC ou de votre carte vidéo pour des instructions détaillées sur le réglage.

Spécifications

13.1 Général

Nom du modèle		ME40A	ME46A	ME55A
Panneau	Taille	40 pouces (101 cm)	46 pouces (116 cm)	55 pouces (138 cm)
	Zone d'affichage	885,6mm(H) x 498,15mm(V)	1018,08mm(H) x 572,67mm(V)	1209,6mm(H) x 680,4mm(V)
Synchronisation	Horizontal	30~81kHz		
	Vertical	48~75Hz		
Couleur d'affichage		16,7M		1,07B
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 60Hz		
	Résolution maximale	1920x1080 60Hz		
Fréquence d'horloge des pixels maximale		148,5MHz (Analogique, Numérique)		
Alimentation électrique		Cette appareil utilise une tension de 100 à 240V. Reportez-vous à l'étiquette à l'arrière de l'appareil car la tension standard peut varier d'un pays à l'autre.		
Connecteurs de signal		Port D-Sub, DVI, DP(Affichage), HDMI		
USB		1DOWN		
Dimensions (L x H x P) / Poids		920,0 X 534,5 X 29,9 mm / 10,5 kg	1055,2 X 610,8 X 29,9 mm / 12,5 kg	1246,4 X 718,2 X 29,9 mm / 17,1 kg
Interface de montage VESA		200 x 200 mm	400 x 400 mm	
Considérations environnementales	Utilisation	Température : 0℃ ~ 40℃ (32℉ ~ 104℉) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation		
	Rangement	Température : -20℃ ~ 60℃ (-4℉ ~ 140℉) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation		



Prêt à l'emploi : Le moniteur peut être installé et utilisé avec des systèmes Prêt à l'emploi (Plug-and-Play) compatibles. L'échange de données bi-directionnel entre le moniteur et le système PC optimise les réglages du moniteur. L'installation du moniteur s'opère automatiquement. Toutefois, vous pouvez personnaliser les réglages de l'installation si vous le souhaitez.



Étant donné la nature de la fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.



Catégorie A (équipement de communication et d'information pour une utilisation industrielle)

Remarque aux distributeurs et aux utilisateurs. Cet appareil est homologué conformément aux exigences EMS pour un usage industriel (Classe A) et peut être utilisé dans des lieux autres que les foyers classiques.

13.2 PowerSaver

La fonction d'économie d'énergie de cet appareil réduit la consommation d'énergie en désactivant l'écran et en changeant la couleur du témoin d'alimentation DEL si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période spécifiée. L'appareil n'est cependant pas mis hors tension en mode d'économie d'énergie. Pour réactiver l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche du clavier ou déplacez la souris. Le mode d'économie d'énergie fonctionne uniquement lorsque l'appareil est connecté à un PC doté de cette fonction.

État	Fonctionnement normal	Mode d'économie d'énergie	Mise hors tension (touche d'alimentation)
Témoin d'alimentation	Sous tension	Clignotement	Hors tension
Consommation d'énergie (Typique)	ME40A : 100 W ME46A : 140 W ME55A : 160 W	moins de 1 W	moins de 1 W



- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions d'utilisation ou les modifications des réglages.
- La technologie SOG (Sync On Green) n'est pas prise en charge.
- Pour produire une consommation d'énergie nulle, débranchez le câble d'alimentation. Débranchez la cordon d'alimentation si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant un long moment (vacances, etc.).

13.3 Modes de minutage préréglés



- Cet appareil ne peut être réglé qu'à une seule résolution pour chaque taille d'écran afin d'obtenir une qualité d'image optimale en fonction de la nature du panneau. Une résolution différente de celle spécifiée risque de dégrader la qualité d'image. Pour éviter ce problème, il est recommandé de sélectionner la résolution optimale spécifiée pour votre moniteur.
- Vérifiez la fréquence lorsque vous échangez un moniteur CDT (connecté à un PC) pour un moniteur ACL. Si le moniteur ACL ne prend par en charge la fréquence 85 Hz, modifiez la fréquence verticale à 60 Hz sur le moniteur CDT avant de passer au moniteur ACL.

L'écran sera automatiquement réglé si un signal faisant partie des modes de signaux standard suivants est transmis à votre PC. Si le signal transmis de votre PC ne fait pas partie des modes de signaux standard, l'écran sera probablement vide avec le témoin DEL allumé. Dans un tel cas, modifiez les réglages d'après le tableau suivant en vous reportant au manuel de l'utilisateur de la carte vidéo

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge des pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (H/V)
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	+/+
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 848 x 480	31.020	60.000	33.750	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 768	47.776	59.870	79.500	-/+



Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge des pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (H/V)
VESA, 1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA, 1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
VESA,1920 x 1080	67.500	60.000	148.500	+/+
VESA,1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+/-

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une seule ligne de gauche à droite de l'écran est désigné par cycle horizontal. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

Fréquence verticale

L'appareil affiche une seule image plusieurs fois par seconde (comme un tube fluorescent) pour obtenir le résultat vu par le téléspectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en kHz.

13.4 Licence

	TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound HD technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

	Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

	Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.
ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,27	

Licence open source

Lorsque vous utilisez des logiciels open source, la licence est disponible dans le menu du produit.

La licence est rédigée uniquement en anglais.

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE



Pour toute question ou commentaire concernant un produit Samsung, veuillez communiquer avec le centre de service à la clientèle SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Qualité d'image optimale et prévention des images rémanentes

Qualité d'image optimale

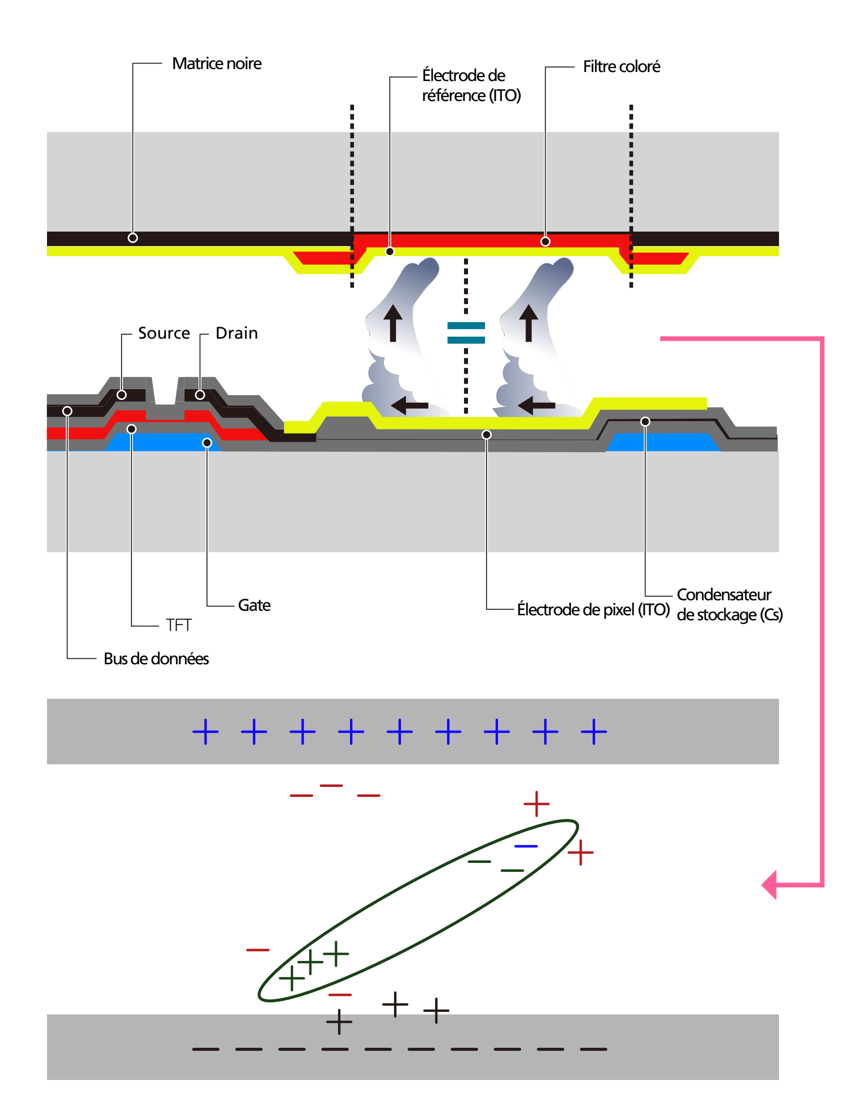
- Pour bénéficier d'une qualité d'image optimale, allez dans le Panneau de configuration de votre PC et réglez la résolution et le taux de rafraîchissement comme suit. La qualité d'image des écrans TFT-DEL peut se détériorer si la résolution optimale n'est pas sélectionnée.
  - Résolution : 1920 X 1080
  - Fréquence verticale (taux de rafraîchissement) : 60Hz
- Étant donné le procédé de fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau DEL. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.
  - Le nombre de sous-pixels par type de panneau DEL : 40 : 6,220,800
- Lancez la fonction « **Réglage auto** » pour améliorer la qualité d'image. Si du « bruit » persiste après le réglage automatique, effectuez un réglage **Grain** ou **Affiné**.
- L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.
  - Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran dynamique en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.
- Contrairement aux moniteurs CDT, les moniteurs TFT-DEL (à cause de la nature du panneau) peuvent être réglés sur une seule résolution pour obtenir la qualité d'image optimale. Par conséquent, la sélection d'une résolution différente de celle spécifiée peut dégrader la qualité. Pour éviter ce problème, il est recommandé de sélectionner la résolution optimale spécifiée pour votre moniteur.

Prévention des images rémanentes

Qu'est-ce qu'une image rémanente ?

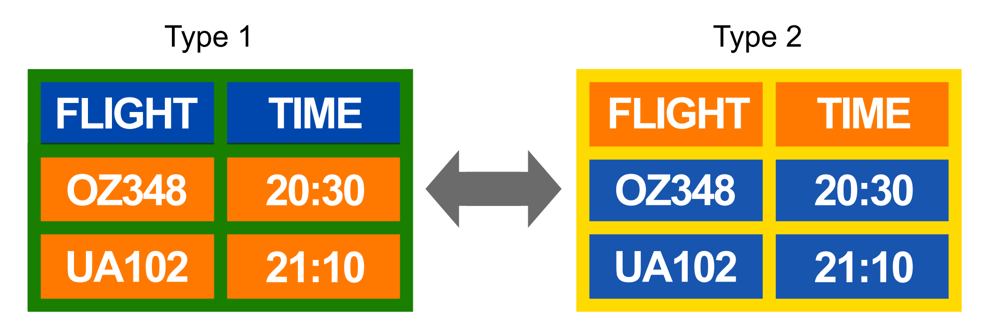
Ce phénomène ne devrait pas survenir lorsque le panneau ACL fonctionne normalement. Le terme fonctionnement normal se réfère ici à la modification constante du motif vidéo. Si le panneau ACL affiche un motif fixe pendant une longue période (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut se produire entre les électrodes des pixels qui contrôlent les cristaux liquides.

Une telle différence de tension entre les électrodes s'accroît avec le temps et réduit l'épaisseur des cristaux liquides. L'image précédente peut alors persister à l'écran lorsque le motif change. Pour prévenir ce problème, la différence de tension accumulée doit être réduite.



- Mise hors tension, économiseur d'écran et mode d'économie d'énergie
  - Mettez l'appareil hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation.
  - Sur votre PC, allez à Propriétés d'affichage > Alimentation, puis mettez l'appareil hors tension tel que requis.
  - Utilisation de l'économiseur d'écran selon les recommandations

    Il est préférable d'utiliser un économiseur d'écran monochrome ou animé.
- Changement régulier de la couleur





Utilisez 2 couleurs

Alternez entre 2 couleurs toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.

- Évitez les combinaisons de couleur de luminosité contrastante entre le texte et l'arrière-plan.

  Évitez l'utilisation du gris, celui-ci contribuant à la rémanence d'image.

  Évitez l'utilisation de couleurs de luminosité contrastante (noir et blanc; gris).



FLIGHT : TIME
OZ348 : 20:30

- Changement régulier de la couleur de texte
  - Utilisez des couleurs vives de luminosité similaire.

    Intervalle : Changez la couleur du texte et de l'arrière-plan toutes les 30 minutes



  - Déplacez et modifiez le texte toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.



  - Affichez régulièrement une image animée accompagnée d'un logo.

    Intervalle : Affichez une image animée accompagnée d'un logo pendant 60 secondes suite à une utilisation de 4 heures.
  - La meilleure façon de protéger l'appareil contre la rémanence d'image est de le mettre hors tension ou de programmer, sur le PC ou le système, l'exécution d'un économiseur d'écran

durant les périodes d'inutilisation. La couverture de la garantie peut aussi s'avérer limitée tout dépendant du guide d'utilisation.

Terminologie

Pas de masque

L'appareil et l'écran sont composés de points rouges, verts et bleus. Une distance plus courte entre les points procure une résolution plus élevée. Le pas de masque fait référence à la distance la plus courte entre points de même couleur. Le pas de masque se mesure en millimètres.

Fréquence verticale

L'appareil affiche une seule image plusieurs fois par seconde (comme un tube fluorescent qui scintille) pour obtenir le résultat vu par le téléspectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en kHz.

Par exemple, 60 Hz indique qu'une seule image est affichée 60 fois en une seconde.

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une seule ligne de gauche à droite de l'écran est désigné par cycle horizontal. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

Mode non entrelacé et mode entrelacé

Le mode non entrelacé (balayage progressif) affiche progressivement une ligne horizontale de haut en bas de l'écran. Le mode entrelacé affiche d'abord un nombre de lignes impair puis un nombre pair ensuite. Le mode non entrelacé est surtout utilisé pour les moniteurs car il procure de la netteté et le mode entrelacé, surtout pour la TV.

Prêt à l'emploi

La fonction Prêt à l'emploi (Plug & Play) permet l'échange automatique d'information entre un moniteur et le PC afin de fournir un environnement d'affichage optimal. L'appareil utilise la norme VESA DDC (internationale) pour exécuter le Prêt à l'emploi.

Résolution

La résolution consiste en le nombre de points horizontaux (pixels) et de points verticaux (pixels) qui composent l'écran. Il représente le niveau de détail de l'affichage. Une résolution élevée permet d'afficher plus de données sur l'écran et elle est utile pour effectuer plusieurs tâches simultanément.

P.ex. une résolution de 1920 X 1080 est composée de 1 920 pixels horizontaux (résolution horizontale) et de 1 080 pixels verticaux (résolution verticale).

Contrôle multiécran

Le contrôle multiécran (ang. Multiple Display Control / MDC) est une application qui vous permet de commander simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un PC. La communication

entre un PC et un moniteur s'opère à l'aide de câbles RS232C (transmission de données en série) et RJ45 (LAN).

DVD (Digital Versatile Disc)

Un DVD est un disque de grande capacité de taille CD sur lequel vous pouvez stocker des applications multimédia (audio, vidéo ou jeux) à l'aide de la technologie de compression vidéo MPEG-2.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

Il s'agit d'une interface qui peut être connectée à une source audio numérique ou vidéo de haute définition à l'aide d'un seul câble sans compression.

Ports composantes (vert, bleu et rouge)

Les ports composantes, qui identifient, transmettent et reçoivent des signaux de contraste, procurent une qualité d'image supérieure à toute autre méthode de connexion vidéo.

Stéréo

La technologie stéréo émet des signaux audio par deux canaux. Elle procure une expérience sonore 3D par le biais de deux canaux audio gauche et droit distincts, diffusant dans leur haut-parleur respectif.

Source

La source d'entrée se rapporte au périphérique vidéo source connecté à l'appareil, tel qu'un caméscope, un magnétoscope ou un lecteur DVD.

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p

Chacune des fréquence de balayage ci-dessus fait référence au nombre de lignes balayées qui déterminent la résolution de l'écran. La fréquence de balayage peut être indiquée par un i (interlaced, entrelacé) ou p (progressif), selon la méthode de balayage.

- Balayage

Le balayage consiste dans la formation progressive d'une image par la transmission de pixels. Un plus grand nombre de pixels vont composer une image plus claire et plus vive.

- Progressif

En mode de balayage progressif, toutes les lignes de pixels sont balayées une à une (progressivement) sur l'écran.

- Entrelacé

En mode de balayage entrelacé, le balayage s'effectue d'abord toutes les deux lignes de pixels de haut en bas, puis vient ensuite celui des lignes qui ont été outrepassées.

Index